44439

الأنترولولوثيا إلاتكاعية

م المين وكتورغيار في الطنفي وكتورغيار في الطنفي

AFPI



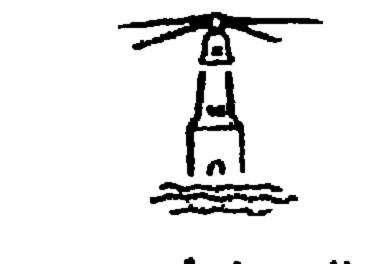
# الأنبروبولوجيا إلى التاعيد

تأليف

وكتوري الراد الطائفي

دكتوراه الآداب في علم الاجتماع يمرتبة الشرف الأولى من جامعة الاسكندرية الستاذ علم الاجتماع المساعد بجامعة عين شمس.

**NTPI** 



كارالهارف بمطر

الناشر: دار المعارف بمصر ــ ١١١٩ شارع كورنيش النيل ج ع =

## بيم الترالزمن الرائيم

#### كلمت المؤلفة

أنها لفرصةطيبة أن أتقدم لمواطني وإلى المكتبة العربية عامة بهذا الكتاب في علم الأنثرو بولوجيا الاجتماعية ، وهو علم يعتبر حديثا بين العلوم إذا علمنا أنه لا يزال يجتاز المائة عام الأولى من عمره ، وعلى ذلك فلا غرابة أن يكون عدد الكتب التي تتضمنها المكتبة العربية في هذا المجال ضئيلا جدا إذ لا يزال هذا العدد مما يمكن عده على أصابع اليد ، ليس في الانثرو بولوجيا الاجتماعية فحسب ، بل وفي علم الانثرو بولوجيا عامة .

ومن هذه الكتب التي سبقى في نشرها أساتذتي أو زملائي كتاب «الانثروبولوجي» للأستاذ الدكتور ابراهيم رزقانه رئيس قسم الجغرافيا بجامعة القاهرة ، وكتاب «الأنثروبولوجيا الاجتاعية » الذي نشره بالانجليزية الاستاذ الدكتور على أحمد عيسى رئيس قسم الدراسات الاجتاعية بالجامعة الليبية ، وكتاب «البناء الاجتماعي» الذي نشره الدكتور أحمد أبوزيد الاستاذ المساعد بجامعة الاسكندرية، كما قام أيضاً بترجة كتاب بعنوان «الانثروبولوجيا الاجتماعية » عن كتاب بهذا الاسم للعالم الانجليزي ايفانز بريتشارد. ولقد كان المؤلاء جميعا الفضل في أن يكون للمكتبة العربية نصيب من هذا العلم ، وأنه لما يسعدني أن أشاركهم جهودهم بنشر هذا الكتاب، الذي أردت أن يكون بي مجموعه تقديما لعلم الانثروبولوجيا الاجتماعية حتى إذا أراد القارىء أن يتعمق بي بحموعه تقديما لعلم الانثروبولوجيا الاجتماعية حتى إذا أراد القارىء أن يتعمق بنا يتعمق

فى هذا المجال أمكنه ذلك بشىء كبير من السهولة واليسر عن طريق. استشارة المراجع الأخرى التى حرصت على أن يجتوى البكتاب أمماء البكثير منها.

ولما كان علم الأنثروبولوجي ينقسم إلى قسمين رئيسيين هما الأنثر بولوجيا الجسمية والأنثروبولوجيا الحضارية فقد راعيت أن ينقسم الكتاب أيضاً إلى بابين رئيسيين يختص الباب الأول بعلم الأنثروبولوجيا الجسمية والباب الثانى بعلم الأنثروبولوجيا الاجتماعية . وعلى الرغم من أن عنوان الكتاب هو الانثروبولوجيا الاجتماعية فقد فضلت أن يكون للكتاب نصيب من الانثروبولوجيا الجتماعية فقد فضلت أن يكون للكتاب نصيب من الانثروبولوجيا الجسمية باعتبارها مقدمة لابد منها لفهم ودراسة الانثروبولوجيا الاجتماعية .

وينقسم الباب الاول من الكتاب إلى أربعة فصول يتناول الاول منا التعريف بعلم الانثرو بولوجيا بقسميها الجسمى والحضارى ، كا يتناول الفصل الثانى تتبع نشأة الانسان القديم عن طريق بقاياه الضئيلة التى عثر عليها ، أما الفصل الثالث فيعتبر امتدادا الفصل الثانى من ناحية أنه تتبع لنشأة الانسان ولكنه في هذا الفصل الانسان الحديث و نشأة حضاراته وانتشارها أما الفصل الرابع فقد خصصال المراسة الحضارة الانسانية عامة ، وقد استعنت في هذا الفصل بآراء عدد كبير من العلماء الذين كتبوا في هذه الناحية وخاصة في الجزء بعنوان « الحضارة تجريف معنوى السلوك » ، وفيه تحليل عميق الهية الحضارة من وجهة نظر عدد من العلماء الذين تخصصوا في دراسة هذا الموضوع .

وإذا انتقلنا إلى الباب الثانى من الكتاب وجدناه وقد انفرد بدراسة

الانثرو بولوجيا الاجماعيه ، وهو يتكون أيضا من اربعة فصول تضمن الفصل الافرل تقديما لعلم الانثرو بولوجيا الاجماعية والتمييز بينها وبين علمين شديدى الارتباط بها وهما علما الانثرو بولوجئ والاجماع ، وذلك لكى تشكون فى ذهن القارىء صورة واضحة للعلوم الثلاثة وحتى لا يخلط بينها .

ويتناول الفصل الثانى من الباب الثانى الدراسات التى قامت حول التطور الحضارى وهى الدراسات التى قامت فى جملتها فى القرن التاسع عشر ، والتى تعتبر الأساس الذى قام عليه علم الأنثرو بولوجيا الاجتماعيه ، وقد تضمن هذا الفصل جانبا من أبرز الدراسات التطورية التى قام بها رواد هذه المدرسة ، ثم يختم هذا الفصل بالنقد الذى يمكن أن يوجه إلى هذه الدراسات .

أما الفصل الثالث من الباب الثانى فيتناول نوعا آخر من الدراسات الانتروبولوجية وهى تلك التى يطلق عليها الدراسات الانتشارية والتى تركز فى دراستها على أثر الانتشار فى التكوين الحضارى وذلك بعكس المدرسة السابقة التى كانت تركز على أثر التطور فى التكوين الحضارى، ولما كان الفكر الانتشارى قد ظهر فى مماكز ثلاثة، فى الولايات المتحده، وفى إنجاترا وألمانيا، فقد كان لكل من هذه المراكز نصيب من هذا الفصل مع نقد كل منها.

ويختم الباب الثانى من الكتاب بالفصل الرابع الذى خصصته لدراسة المدرسة الوظيفية فى الانثرو بولوجيا الاجتماعية ، وقد تعرضت فى هذا الفصل لآراء كل من راد كليف براون ومالينوفسكى الذى ينسب كل منهما إلى نفسه تأسيس المدرسة الوظيفية ، وكانا متنافسين من هذه

الناحية ، والواقع أنه من الصعب أن نحدد أيهما كان له الفضل فى تأسيس خذه المدرسة ، فالاثنان كانا معاصرين لبعضهما تماما كا كان يؤمنان يمادى، واحدة فيا يتعلق بأهمية المدرسة الوظيفية ، هذا علاوة على أن الاثنين كانا متأثرين بآراء كل من دوركايم وريفرز ، ولكن مع ذلك يمكن أن نقول بأن رادكليف بروان كان سباقا على مالينوفسكى لأنه قام بدراسته الميدانية التي حدد فيها مذهبه الوظيق في جزر اندامان في سنة ١٩٠٦ أي قبل أن يقوم مالينوفسكى بأول دراسة ميدانية له وكانت في جزر ترويرياند في المحيط الهادى والتي بدأها خلال الحرب العالمية الأولى ، ثم ينتهى الفصل الرابع بنقد للمبدأ الوظيفى .

ويسرنى فى تقديم هذا الكتاب أن أذكر بالخير وأن أعترف بجميل أساتذتى الذين كونونى انثروبولوجيا سواء ما تعلق بذلك بالقسم الأول أو بالقسم الثانى وأخص بالذكر منهم الاستاذ الدكتور سليان حزين والاستاذ الدكتور ابراهيم رزقانه الذين تلقيت عليهما أول محاضرات تتعلق بهذا العلم أثناء دراستى بقسم الجغرافيا بجامعة الاسكندرية ( ١٦٤٤ – ١٩٤٧). أما عن دراساتى فى الانثروبولوجيا الاجتماعية فكانت على يد المرحوم البروفسور رادكليف بروان أثناء دراستى بمهد العلوم الاجتماعية بجامعة الاسكندرية فى سنة ١٩٤٩، كما تلقيت فى نفس المعهد برنامجا بالفرنسية فى علم الاثنوجرافى على يد الدكتوركازنيف أحد الاساتذة الزائرين بالمعهد فى منة ١٩٤٩،

أما رسالتي للدكتوراه والتي بدأت أعد لها في سنة ١٩٥٥ فكانت

باشراف أحد مكبار الانثروبولوجيين المصريين وهو الاستاذ الدكتور على أحمد عيسى وكان أستاذا لكرسى الاجتماع والانثروبولوجيا بجامعة "الاسكندرية.

إلى هؤلاء جميما أقدم كل الشكر والتقدير والله ولى التوفيق ما

عيد العميد لطفى الإسكندرية في 1 / 1 / 1 / 1 1 1 1

#### الاهـــــاء

إلى زوجى ورفيقة دراسي :

المرعمية المحاسبي المراجعة

# محتويات الكناب

ي	كلية المؤلف												
الباب الأول	· · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·												
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	الباب الأول												
علم الانشروبولوجيا عامة	•												
تعريف بعلم الانشرويولوجيا عامة	القصل الأول :												
	مقدمة												
بان الجسبي ٠٠٠٠٠٠٠	علم الانـ												
بان الحضارى • • • • • • ا	طم الان												
: الانسان اللديم . • • • • • • ١٩	اللمسل الثاني:												
ان القديم ۲۱	نشأةالإنه												
نان القديم ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	Al filzi												
: الانسان الحديث - • • • • • • الانسان الحديث													
سان الحديث	أمل الاذ												
سان الحديث · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	انتشار الا												
طبيعية الخضارة الانسانية													
نارة	ماهية المن												
جرید معتوی قساواد - ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰ ۰													

المبنحة														2.5	المومنو	
• 1	•	•	•	•	•	<b>*</b> ·	. i	لواقس	ا آءِ	لمضاء	بة وا.	नि	ارڌ	الحضا		
7 7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	رة	الحضا	ہر ا	مظاه		
7•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	نبارة	1	امل	نہ		
71	•	•	•	•	•	•	•	•	•	ر	زنتشا	والا	زاح	الإخت		
•	•	•				•	لثانر	اب ۱۱	البا						•	•
	•				عية	جتما	Ai r	لوجي	وبو	( نثر	ft					
۷.	•	•	•	مية	جتما	AI ŕ	لوج	<b>3</b> . 3.	لا فشر	لم ا	يم لم	نقد	ل :	، الاو	الغمر	
<b>4 4</b>	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	7	مقدما		
<b>A</b> 1	•	•	•	عية	لاجتما	بيا اا	بولو-	'نثرو	والا	وجيا	لاثنوا	ن اا	<u>N.</u> .	التمييز		
A E	•	•	•	مبة	لاحتما	جيا اا	و پولو	لانثر	ع وا	جنماع	, וע	، مل	ָ אָנִי	التبيز	•	_
۸Y	•													الجشما	•	
															الفصل	
34.	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	;	مقدمة		
		_												رواد		
1 · A																
117	•	•	•	•	-•	•	اری	لحضيا	ار ا	لتشا	¥1 1.	: عبد	ئث:	, الثا	· الفصر	
11.	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		مقدمة		
1 1 Y	•	•	•	•	•	• ·	•		÷	•	کیة	إمريا	<b>)</b>   i	المدرس		
174	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	زية	ا نجل	<b>y</b> 1	المدرس		
} Y Y	•	<b>*</b> •-	•	; •	•			•	•	•	Ä,	لالمان	1 3	لمدرسا	۱. '	
						•	:									

البينية									الموشوع
171	•	•	•	•	•	•	•	•	الفصل الرابع: المبدأ الوظيفي
144	•	•	•	•	•	•	•	•	· · · · āndān
474	•	•	•	•	•	•	•	•	أساس النظرية الوظيفية
145	_		_	_			_	4.	

البارسالول الأول عسامة عسامة

# تعريب بعلم الأنتزوبولوجي

- علم الانسان الجسماني
- علم الانسان الحضاري

#### مقديدمة :

يعتبر علم الأنثروبولوجيا من أحدث العلوم نشأة إذا علمنا أنه لايزال مجتاز المائة سنة الأولى من عمره ، وقد أخذ هذا العلم تسميته عن أصلين يو نانيين الأول Anthropol بعنى علم ، وتعنى الكلمة بتركيبها هذا علم الانسان . ولكن هل ينفرد علم الأنثروبولوجيا بدراسة الانسان حسب تسميته هذه ؟ الواقع أن هذا العلم لاينفرد بهذه الدراسة لأن هناك كثيرا من العلوم الاخرى التي تشترك معه في دراسة الانسان ومنها علوم الحياة كعلم النشريح وعلم وظائف الأعضاء وعلم الأجنة ، وكلها تهتم بدراسة نواح معينة من جسم الانسان ، وكذلك الامر بالنسبة لعدد آخر من العلوم التي تنتم بدراسةالتصرفات الانسانية مثل علم الاجتماع والعلوم الاقتصادية والسياسية وغيرها من العلوم الاجتماعية .

وإذن لاينفرد علم الانثرو بولوجيا بدراسة الانسان وانما يشترك في ذلك مع عدد كبير من العلوم الاخرى . ويتجه علم الانثرو بولوجيا في دراسته هذه انجاهين أحدهما طبيعي والآخر اجتماعي ، فهو من ناحية يدرس الانسان كأحد أعضاء المملكة الحيوانية ، ويدرسه من ناحية أخرى كعضو في مجتمع ، كما أن علم الانثرو بولوجيا لايقتصر في دراسته على انسان بالذات أو على مجتمع معين أو مرحلة بذاتها من التاريخ ، وانما يهتم بدراسة الانسان عامة في جميع الازمنة والعصور ، ما كان منها قبل التاريخ أو بعده ، القديم منها والحديث . وفي أول بقعة من الارض عرفها الانسان .

ويدخلف مجال الانثرو بولوجياعلى هذا الاساس ،كل ما مر علىالتركيب العضوى للانسان من مراحل تطور خلالها ، وكذلك كل ما مر به من تطور وتغير حضارى منذ أن عرفت للانسان حضارة حتى وقتنا الحاضر . ومن هنا ظهرت أهمية الدراسات المقارنة التى احتلت جانبا هاما من الدراسات الانثرو بولوجية ، فعالم الانثرو بولوجيا يكتشف ويصف النواحى الجسمانية التى يختلف فيها الانسان عن الكائنات الحية الاخرى ، وكذلك النواحى التى تختلف فيها جماعة انسانية عن جماعة انسانية أخرى ، كما يدرس أيضا الحضارات فيها جماعة انسانية ، وهو هنا يركز اهتمامه على أوجه الاختلاف وأوجه الشبه بين هذه الحضارات كما يجدها بين الجماعات الانسانية المختلفة ، ثم يحاول أن يخرج من كل هذه الدراسات بقواعد عامة أو قوانين تتحكم فى تكوين و تطور المجتمعات والحضارات الانسانية .

وبما سبق كان لابد أن ينقسم مجال الدراسة في علم الانثرو بولوجيا إلى قسمين رئيسيين ، يركز الاول اهتمامه على الانسان ككائن طبيعى وقد أطلق على هذا القسم اسم الانثرو بولوجيا الجسمية أو علم الانسان الجسمي ، Anthropology ، ويركز القسم الثانى اهتمامه على الانسان ككائن اجتماعى ، وقد أطلق على هذا القسم اسم الانثرو بولوجيا الحضارية أو علم الانسان الحضارى. وقد أطلق على هذا القسم اسم الانثرو بولوجيا الحضارية أو علم الانسان الحضارى. وسنقدم با يجاز لكل من هذين القسمين الرئيسيين.

### عنام الانسان الجشوى

يهتم هذا العلم بدراسة الانسان من ناحية كونه حيوانا ، وهو على هذا الاساس يهتم بتاريخ وتطور وطبيعة تركيب الانسان الجسمى من أقدم العصور حتى الوقت الحاضر ، وهو فى سبيل هذا يبحث فى الانواع المختلفة التى ظهرت للانسان منذ أن بدأ يظهر على سطح الارض ، والاشكال التى توجد له فى الوقت الحاضر ، كما يبحث فى مدى اختلاف هذه الاشكال بعضها عن بعض ، مع محاولة تفسير هذه الاختلافات فى النهاية .

وإذن يهتم علم الانسان الجسمى بتتبع تاريخ الخصائص والصفات الجسمية للانسان، ولتحقيق هذه الغاية اخذ العلماء يبحثون في كل مكان من الارض عن أية آثار للانسان القديم، وبمقارنة الاشكال المختلفة التي يعثرون عليها بالاشكال الحالية للانسان الحديث، وتتبع دراسة الصفات الجسمية يمكن معرفة في اى الجاعات الانسانية ظهرت صفة معينة لأول من ، وماذا حدث لصفة جسمية بالذات ظهرت لأول من بهاعة من الناس إذا حدث واتصلت هذه الجاعة بجماعة اخرى لها صفات جسمية مخالفة .

وعلى الرغم من وجود بعض الفجوات التى لم يتمكن الانثرو بولوجيون من ملئها حتى الان فيا يتعلق بتنبع تاريخ الانسان الجسمى ، فقد امكن لهذا العلم ان يجيب على كثير من الاسئلة التى كانت تراود الانسان منذ القدم ولو بطريقة جزئية ، تلك الاسئلة التى كانت تحاول الكشف عن متى وأين ظهر أقدم مخلوق بشرى لاول مرة ، ووصف هذا المخلوق وتعيين مدى تشابه او اختلافه عن غيره من المخلوقات ، وكيف تغيرت او تطورت الصفات الجسمية اللانسان خلال الازمنة المتعاقبة على وجه الارض .

ويتميز الانسان في الوقت الحاضر على اختلاف أجناسه الرئيسية بين قوقازى وزنجى ومغولى بوحدة تركيبه الاساسى عامة ، وإن كان هذا لايمنع أنه في الوقت نفسه يختلف في بعض المظاهر أو الصفات الخارجية ، وهذه لاتشكل اختلافا جوهريا بين الاجناس الثلاثة ، ذلك لان أى انسان يعيش في الوقت الحاضر انما ينتمى إلى فصيلة واحدة هي تلك التي اصطلح على تسميتها «الانسان المحافر انما ينتمي إلى فصيلة واحدة هي تاريخ نشأته و تطوره بشيء كبير العاقل Homo Sapien » الذي عرف تاريخ نشأته و تطوره بشيء كبير من التغصيل .

ولم تكن فصيلة الانسان العاقل هي الوحيدة التي ظهرت للانسان وإنما سبقتها فصائل عديدة للانسان القديم كانت تختلف اختلافا واضحافي تركيبها عن فصيلة الانسان العاقل في عدد كبير من النواحي ، وكانت هذه الفصائل تعيش في العصور البعيدة الاولى لمرحلة ما قبل التاريخ ، أما إذا تعمقنا أكثر من ذلك في هذه العصور فلا بد أن نجد مرحلة أحرى لم تكن قد ظهرت فيها أية فصيلة انسانية ، وهذا يدفعنا إلى الاعتقاد بأن الانسان الحالى قد نشأ عن جدود غير انسانية كانت سابقة في وجودها على الانسان .

وتدخل دراسة العملية التي نشأ فيها الانسان عن جدود لانيتمون إلى الفصيلة الانسانية ، ثم دراسة العملية التدرجية التي أصبح الانسان خلالها يختلف عن سائر الحيوانات الاخرى ، ثم العمليات التي اخذ الانسان خلالها يختلف فيها عن بعضه هو نفسه ، والعوامل التي كانت سببا في ظهور هذه الاشكال المختلفة للانسان، تدخل كل هذه الدراسات في مجال علم الانثرو بولوجيا الجسمي، وعلى الرغم من أن الانسان لا بد قد انحدر عن أصل غير انساني كا أشرنا اليه من قبل ، فاننا نجده في الوقت الحاضر وقد احتل وضعا فريدا في المملكة الحيوانية ، فهو مع اتفاقه مع أغلب الحيوانات في كثير من المظاهر والخصائص العضوية الا أنه يتميز في الوقت نفسه بكثير من الصفات التي تفتقر

اليها باقى الحيوانات حتى ما كان منها أقرب أقربائه فى هذه الملكة الحيوانية . ويمكن أن نوضح أهم هذه الخصائص أو المميزات فيما يلى :

۱ – تركيب مخى فريد يتميز بتطرفه فى التعقيد عما هو عليه بين
 الحيوانات الأخرى .

٢ \_ المشى والوقوف في وضع تام الاعتدال .

٣ \_ تركيب فريد للقدم يساعد الانسان على هذا الاعتدال.

٤ ــ حوض أكثر اتساعا وأقل عمقا .

ه ـ سيقان طويلة بالنسبة للجسم وبالنسبة لطول الذراعين .

٦ ــ سلسلة فقرية مرنة ، أمكن للانسان بمرونتها أن يجمع بين الاستقامة
 والانتــاء .

٧ ـ تركيب خاص لليدين أمكن للانسان بواسطته أن يستخدمهما لتناول الأشياء وليس للمشي .

و بالاضافة إلى كل هذه الخصائص الجسمية نجد للانسان وضعه الفريد في المملكة الحيوانية من ناحية تصرفاته ، فهو أينا وجد ومهما تميزت حضارته بالبساطة، وجدناه، يملك كثيراً من الأدوات والآلات التي يستخدمها في حياته اليومية ، كا نجد له نظاما معينا ، بسيطا أو معقد اللحصول على غذائه وتقسيم العمل بين أعضاء جماعته، كما نجد له نوعا من التنظيم الاجتماعي والسياسي والديني ، وعدداً من العقائد والطقوس ولغة للكلام على الأقل إن لم تكن للكتابة أيضا. كل هذه النواحي نجدها ممثلة عند كل المجتمعات الانسانية مهما تطرفت في بساطتها ، فكل مجتمع إنساني له من الخصائص الحضارية مالا يمكن مقارنته بما نجده غيرها عند أية فصيلة حيوانية أخرى مهما تميزت هذه الفصيلة بتقدمها بين غيرها من الحيوانات .

وإذا عدنا إلى مجال علم الأنثروبولوجيا الجسمية وجدناه يدرس ناحية أخرى تتمثل في الطرق أو الوسائل التي أمكن للانسان بها أن يتكيف مع البيئة التي يعيش فيها ، والآثار التي تركها هذا التكيف على تكوينه الجسمي ، ولا نعني بالبيئة هنا الارض والبحر والفضاء وغيرها من النواحي الطبيعية فقط وإنما ما تضمه هذه البيئة أيضا من كائنات حية تشارك الانسان حياته ومعيشته من حيوانات بعضها قوىمفترس ، والبعضالاخر مستأنسضعيف ، وهذه الحيوانات لم يعش الانسان بدونها أبدا في هذه الحياة لأنها سابقة في الوجود عليه ، كما تشمل البيئة الطبيعية أيضا المملكة النباتية بأشكالها المختلفة والتي تشارك هي الاخرى الانسان حياته على سطح الارض ، ولقد كان وجودها على الارض سابقاً لوجود الانسان أيضا . وإذن فدراسة البيئة التي يعيش فيها الانسان لابد أن تشمل دراسة الحيوان والنبات من ناحيه تأثير كل منها على الانسان جسميا. ومن ناحية أخرى لما كان الانسان ينتمي إلى أسرة أو قبيلة أو أمة معينة، كان لابد أن يكون هناك نوع من التفاعل بين القبائل المختلفة أو بين الأمم المختلفة ، ولهذا التفاعل بالضرورة أثره على تكوين الانسان الجسمي، ومن هنا يحاول علم الانتروبولوجيا أن يعرف ماذا يحدث للشعوب المختلفة عندما تتصل أو تختلط جنسیا بشعوب أخرى ، وهل هناك أنواع أقوى من غیرها بمعنی أن فی استطاعتها أن تورَّث صفاتها لغيرها من الشعوب ، وهل هناك صلة بين تركيب الانسان الجسمي وبين عدد من الصفات أو المتغيرات الاخرى كالمزاج والذكاء وغيرها من النواحي النفسية مثلا؟ وتدخل دراسة كل هذه المسائل في مجال علم الانتروبولوجيا الجسمية .

وتقتصر دراسة علم الانثروبولوجيا الجسمية في معالجته لانسان ماقبل التاريخ على بقايا الانسان العظمية ، متحجرة كانت أم غير متحجرة ، ويسمى

هذا الفرع من الدراسة « علم العظام Osteology » (1). أمانى معالجة علم الانثروبولوجيا الجسمية للأجناس المعاصرة فقد اتسع مجال دراسته عن ذلك بعد أن أصبحت هذه الدراسة تشمل الجسم كله بكافة أعضائه كالتركيب العضلى ولون العين والجلد ولون الشعر وشكله ، كما تشمل أيضا أعضاء الجسم الداخلية ، وهو يستخدم في سبيل ذلك وسائل جديدة منها طرق التشريح المقارن Comparative يستخدم و لكي تكون المقارنة موضوعية وجدنا عالم الانثروبولوجيا الجسمية وقد استخدم أسسا احصائية متفقا عليها ، بعضها توزيعي و بعضها نسبي والبعض الآخر عن طريق المتوسطات و تسمى كل هذه العمليات القياسية و المتوسطات و تسمى كل هذه العمليات القياسة و تسمى كل هذه العمليات العمل

ولا تقتصر الانثروبولوجيا الجسمية في الوقت الحاضر على هذه البيانات الاحصائية وانمااتسعت مجالات اهتمامها أكثر من ذلك لسكى يدخل ضمنها أيضاً الكشف عن أثر التشابه أو الاختلاف في وظائف أعضاء الجسم بين الاجناس البشرية المختلفة مثل عملية تمثيل الغذاء وسرعة النبض ونسبة النمو ، وطريقتها في ذلك استخدام علم وظائف الاعضاء المقار نه Vomparative Human Physiology الذي تخصص في دراسة العمليات الديناميكية للأعضاء الحية . ومعالجة البيانات التي نحصل عليها عن طريق هذه الدراسة احصائيا تكون في حد ذاتها فرعا مستقلا من فروع الانثروبولوجيا الجسمية هو ما يطلق عليه «قياس الحياة فرعا مستقلا من فروع الانثروبولوجيا الجسمية هو ما يطلق عليه «قياس الحياة فرعا مستقلا من فروع الانثروبولوجيا الجسمية هو ما يطلق عليه «قياس الحياة الكون في درا» المستمنة هو ما يطلق عليه «قياس الحياة في المستمنة هو ما يطلق عليه «قياس الحياة المستمنة هو ما يطلق عليه «قياس المحينة و عليه موركة و عليه موركة و عليه موركة و عليه و عليه

ولقد كان وضع علم الانثروبولوجيا الجسمية ضعيفا خلال القرن التاسع عشر وذلك فياكان قاصرا على قياس وتصنيف صفات الانسان الجسمية من النواحى الخارجية فقط، حتى تغير امره ابتداء من السنين الثلاثينية من القرن

<sup>=</sup>Osteon bone -- 1

<sup>(</sup>Bios = life + Metron = measure.) - T

العشرين حين اتسع مجال هذا العلم بعد أن أصبح يهتم في الوقت نفسه بعمليات النمو والوظائف العضوية ، ثم بعد أن اتسع مجاله أبعد من ذلك وخاصة بعد قيام الحرب العالمية الثانية و بعد أن ظهرت كثير من الآراء الجديدة والطرق الجديدة التي صاحبت العالم في تقدمه وخاصة ما تعلق منها بدراسة فصائل الدم ودراسة الأجنة . وبهذه الأسلحة الجديدة أمكن للأنثرو بولوجيا الجسمية أن تزداد عقا في الدراسات التي تتعلق بطبيعة الاختلافات التطورية بين الانسان .

#### عيهم الانسكان الحضارى

إن المقصود بدراسة الحضارة هو دراسة التصرفات الاجتماعية للانسان وما يصاحب هذه التصرفات من انتاج . ويسمى العلم الذى يهتم بكل هذا علم الأنثرو بولوجيا الحضارية أو علم الحضارة Culturology .

ويعتبر الأنسان أكثر الحيوانات تقدما من الناحية الحضارية وأحدثها تكوينا من ناحية كونه آخر ما انتهى اليه التطور العضوى خلال بليون ونصف من السنين . والناحية الفريدة التي يمتازيها الانسان هى مقدرته على اختراع أشكال جديدة من التصرفات التي لا تخضع لأى أساس وراثى أو غريزى ، وحتى حاجاته العضوية البيولوجية كحاجته إلى الطعام وارضاء دوافعه الجنسية ، نجده حرا فى اختيار الطرق المختلفة التي يشبع بها هذه الحاجات .

#### ويقول كلايد كلوكهون (١) في ذلك :

"Culture arises out of human nature, and its forms are testricted both by man's biology and by natural laws. it is equally true that culture channels biological processes - vomiting, weeping, sneezing, the daily habits of food intake and waste elimination."(Y)

<sup>(</sup>۱) استاذ علم الا نشروبولوجيا بجامعة هارفارد بالولايات المتحدة . تعلم في فينا واكسفورد وهارفارد ، كما قام با بحاث ميدانية في اليونان وبين بعض القبائل الهندية في الولايات المتحدة وخاصة قبائل النفاهو . ألف عددا من الكتب منها :

<sup>1 -</sup> Navaho Witchcraft, 1944.

<sup>2 -</sup> The Navaho, 1946.

<sup>3 —</sup> Mirror for Man, 1949.

<sup>4 —</sup> Culture, 1952.

Clyde Kluckhohn Mirror For Man (N. Y., 1949) p.21. (Y)

وتحاول المجتمعات الانسانية جهدها لكى تحد من نصرفاتها الغريزية واستبدالها بتصرفات أخرى لاتخضع للغريزه، وما الخضارة سوى هذه النماذج المختلفة المتكاملة المكتسبة للتصرفات غير البيولوجية التي تميز أعضاء المجتمع.

"Cultre is the sun total of integrated learned behaviour patterns which are characteristic of the members of a society and which are therefore not the result of biological inheritence."(1)

ويتضح مما سبق أن الحضارة تظهر نتيجة للاختراع الاجتماعي ، كما أنها تنتشر وتكتسب عن طريق الانتقال والتعلم ،هذا علاوة على أنها غير غريزية ولما كانت الحضارة تظهر نتيجة للاختراع الاجتماعي كان طبيعيا أن تخلتف في مظهرها من مجتمع لآخروأن يكون لكل مجتمع حضار ته التي يتميز بها ،وهذا يتمثل في اختلاف كثير من نماذج التصرف من مجتمع لآخر وإن كان هذا لا يمنع وجود بعض العناصر العامة لحضارة تشترك فيها كل المجتمعات .

ويمكنأن نمثل لاختلاف نماذج التبصرف من مجتمع لآخر إذا أخذنا ثلاثة مجتمعات وقارناها من ناحية تصرف أفرادها إذا أرادوا تحية صديق عزيز لم يروه من زمن طويل، فنجد الفرد في مجتمع جزر الأندامان في خليج البنجال يبكى بشدة ، يبنما يحتضن الفرد في المجتمع المصرى صديقه ويقبله ، أما في الولايات المتحدة فيكتنى الفرد بأن يمسك يدى صديقه ويضغط عليهما . ومن هذا المثال نرى أنه على الرغم من وحدة الواقعة والظروف المحيطة بها في المجتمعات الثلاثة ، يخلف التصرف في كل منها وذلك نتيجة للحضارة السائدة في كل منها وذلك نتيجة للحضارة السائدة في كل مجتمع منها .

وتبدو الحضارة فى تصرفات الأفراد وعقائدهم واتجاهاتهم ، والتى هى فى الوقت نفسه أكثر عمقا من ذلك لأنها فوق مستوى الافراد من ناحية أن أى

Adamson Hobel, Man in the Primitive World (N. Y. 1958)p.7. (1)

فرد أنما يولد وينمو فى ظل النماذج الحضارية السائدة النى تشكله أ ويتأثر بها على الاقل.

ويمكن التمييز بين نوعين من الأشكال الحضارية ، مادى وغير مادى ويمكن التمييز بين نوعين من الأشكال الحضارية ، مادى وغير مادية هم معموعة التصرفات غير مادية في العادة ذلك لأن مايطلق عليه حضارة مادية لا يخرج عن كونه انتاجا للتصرف الحضارى ، فالأدوات والأسلحة والمبانى والتماثيل والانتاج الفنى ، وإن كانت تدخل كلها ضمن أشكال الحضارة المادية إلا أنها في الوقت نفسه ليست إلا إنتاجا للافكار والمهارات المختلفة الى تمثل نماذج التصرف التي تتكون منها الحضارة . وإذن فكل إنتاج مادى نجده في الواقع نتيجة لأحد نماذج الحضارة غير المادية ، كما نجد أيضا أن لكل إنتاج معين وظيفته المتفق عليها في المجتمع، فعصا الحفر في المجتمعات البدائية تستعمل في الوقت نفسه بجدافا للقوارب الخفيفة وعصاللشي وسلاحا ، مما يتضح معه أن اختلاف الوظائف وليس الشكل فقط هو محور اهتمام دارس الحضارة .

و تعريف أدامسون هو بل السابق للحضارة يصف نماذج التصرف بأنها متكاملة Integrated ذلك لان الحضارة ليست مجرد طرق عشوائية منفصلة للتصرف وانما نجد أن هناك دائما نسق معين للحضارة System ، وأن كل اجزائها متصلة بعضها ببعض عن طريق تكامل بدرجة معينة وتوافق من نوع خاص والكل على هذا الأساس يكون وحدة متماسكة ، وإن كان هذا لا يمنع وجودها في الوقت نفسه على درجة معينة صغيره أو كبيرة من عدم التماسك Inconsistsney تختلف من حضارة لأخرى ، وهذا يعني أن التكامل رغم وجوده دائما إلا أنه لا يكون أبدا مطلقا أو كاملا .

وتنقسم الانثرو بولوجيا الحضارية إلى قسمين تقليديين ، يسمى القسم الاول الاثنوجر افى Ethnography ، وتعنى الكلمة بهذا التركيب اللغوى « الكتابة عن الاجناس» ، وذلك على أساس أنها جمعت بين كلمة Ethnos بمعنى كتابة .ويطلق على القسم الثانى الاثنولوجى جنس ، و كلمة Graphien بمعنى كتابة .ويطلق على القسم الثانى الاثنولوجى وقد اختلفت بذلك عن الاصطلاح الاول باستخدام لفظ dogia بمعنى علم . وعلى الرغم من التركيب اللفظى أو الاصطلاحى لكل من القسمين فان مجال دراستهما يبعد تماما عما تعنيه الترجمة الحرفية لاسميهما ، لانهما لا يدرسان الاجناس Ethnos إذ ان هذه الدراسة تدخل ضمن نطاق الانثرو بولوجيا الجسمية ، وانما نجدهما يدرسان الحضارات .

هذا ويختلف مجال الدراسة عندكل من القسمين، فعلم الاثنوجرا في تقتصر دراسته على الناحية الوصفية للحضارات، وعلى وذلك تنحصر مهمته في مجرد جمع البيانات دون تفسير أو تحليل لها ، على أن يأتى دور الاثنولوجي بعد ذلك لكى يستفيد من البيانات التي يزوده بها الاثنوجرا في ، فيقوم بتصنيفها وتحليلها واستخلاص المبادى التي تفسر الحقائق الاثنوجرافية وإقامة الغروض والنظريات التي تتعلق بطبيعة التصرفات الانسانية والنماذج الحضارية ووظائفها ، ثم تتحد تبعا لذلك المشاكل التي يتعين دراستها ، ووضع الطرق والوسائل لمعرفة مدى صحة هذه الفروض أو النظريات .

وبما سبق يمكن ان تقول أن عالم الاثنوجر افي يستخدم في در استه وسائل الملاحظة المختلفة بينما يضيف عالم الاثنولوجي اليهاطرق التحليل لصياغة واختبار القوانين العلمية. ويدخل ضمن مجال الاثنولوجي عدد كبير من التخصصات المختلفة كأن نجد دارسين و در اسات متخصصة في نظم القرابة و نظم الاسرة في المجتمعات المنائية ، وكذلك الحال في الدر اسات الخاصة بنشاطهم الاقتصادي و نظمهم البدائية ، وكذلك الحال في الدر اسات الخاصة بنشاطهم الاقتصادي و نظمهم

القانونية والحكومية والدينية ، كما نجد إلى جوار ذلك عددا من الدراسات المتخصصة فى اللغات والموسيق والرقص والآداب الشعبية والأساطير وإلى آخر ذلك من نواحى الحضارات الانسانية .

وقد يستعمل في بعض الاحيان اصطلاح الأنثروبولوجيا الاجماعية Social Anthropology بدلا من اصطلاح الأنثروبولوجيا الحضارية ، وهو استعمال خاطيء إلى حد ما لأن الانثروبولوجيا الاجماعية كما سنرى في مكان آخر من هذا الكتاب لاتشكل سوى قسم من أقسام الانثروبولوجيا الحضارية لأن مجال اهتمامها يكاد يقتصر على تنظيم لجماعات الانسانية وبنائها الاجتماعي في الوقت الذي لاتهتم فيه كثيرا بالمظاهر التكنولوجية المادية للحضارة (١١) ، وهي بذلك تكون قد أهملت جانبا معينا مما تتضمنه الحضارة ككل.

<sup>(</sup>۱) يطلق اصطلاح Technology على الحبرات التي يستخدم الانسان بواسطتها الموارد الطبيعية بقصد تأمين غذائه وصناعته وأدواته واسلعته وملابسه ومسكنه وغير ذلك بما تتطلب حياة في المجتمع ، وبمني آخر يطلق هذا الاصطلاح على الفن الذي يملسكه أو المجتمع لتحقيق كل هذه النواحي . وعلينا هنا أن نبيز بين التسكنولوجي وبين مظاهر الحياة المادية من ناحية أن التسكنولوجي عبارة عن فنون أومهارات معينة يدلم كها أفراد المجتمع بينما نجد أن الثانية هي بجرد الاشياء المادية والمتواودة وهي ماأطلقت عليها في السكتاب والمظاهر المتكنولوجية المادية به كالمواد المصنوعة والأجهزة والادوات بكل أنواعها والأطمه انسنوعة والملابس والمساكن بمختلف أشكالها ابتداء من الاكواخ إلى الابراج والمعابد، وغير ذلك من نواح مادية يستخدمها أعضاء المجتمع والتي لا تتخرج عن كونها انتاجا للتسكنولوجيا بمناها العلى السحيح ،

# الفضالات أي الفت يم

- نشاة الانسان اللديم
- . بنايا الانسان اللديم

# الإنست ان القت يم الم

#### : بوعقااناسة ١٤١٠ أنهان.

كان ظهور الكائنات الحية على سطح الأرض في مراحل تدرجية ، من أنواع بسيطة إلى أنواع معقدة ثم إلى أكثر تعقيدا بحيث كانت كل مرحلة متيجة لما قبلها ومقدمة لما بعدها في الوقت نفسه دون أن تكون احداها بالضرورة أصلا للأخرى . وعلى ذلك فليس ضروريا أن تقول أن الانسان متطور عن القرد وأنما يكون تعبيرنا أكثر دقة إذا قلنا إن القرد كان المرحلة السابقة للانسان مباشرية ، و بهذا يمكننا أن تقرر أن وجود القرد كان مقدمة لوجود الأنسان وليس أصلاله . ولقد ممت القردة نفسها في مراحل طويلة من التطور بدأت بالنسانيس في عصر الاليجوسين ثم استمرت في تطورها خلال الما يوسين والبلا يوسين حين ظهرت القردة العليا . وهي عائلة من القردة شديدة الشبه بالانسان الذي ظهر في النهاية بعدها .

ولقد رأى بعض العلماء أن ظهور الانسان كان فى عصر البلايوسين إلا أن هذا الرأى لم يمكن اثباته لأن أقدم البقايا التى عثر عليها للانسان كانت فى عصر البلايستوسين، بل وفى البلايستوسين الأوسط، وهى بقايا لانسان كان يعيش منذ حوالى نصف مليون سنة .

ويطلق اصطلاح الانسان القديم على أقدم سلالات أكتشفت للانسان، وهي سلالات انقرضت تماما ولا يوجد منهافي الوقت الحاضر أية سلالة وهذا الانسان وإن كان انسانا بالفعل إلا أنه يختلف عن الانسان الحالى من الناحية ، التشريحية، وربما يرجع ذلك إلى أنه كان متوحشا، وكانت له بذلك صفات

جسمية خاصة . فلما أصبح مستأنسا جدت عليه صفات أخرى اختلف بها عن الانسان القديم .

ولقد كان الانسان القديم مرحلة متوسطة بين القردة العلياو الانسان الحديث. ويبرز التغير من صفات القرد إلى صفات الانسان في ثلاث نواح رئيسية ، هي تضاؤل حجم الاسنان وزيادة حجم المنح واعتدال القامة ، إلا أن أهم صفات الانسان التي تميزه عن القردة هي حجم المنح الذي نجد متوسطه عند أرق أنواع القرده حوالي ٠٠٠ سنتيمتر مكعب بينما يرتفع هذا المتوسط عند الأنسان العديم إلى حوالي ١٠٠٠ سنتيمتر مكعب ثم عند الانسان الحديث إلى حوالي ١٥٠٠ سنتيمتر مكعب ثم عند الانسان الحديث إلى حوالي ١٥٠٠ سم؟.

# يقسايا الإنسان القسايم

تعتبر بقايا الانسان القديم أو الانسان الحفرى التى تم اكتشافها فى العالم نادرة جدا مما جعل دراستها أمرا صعبا لقلة ما يمكن ان تقوم عليه الدراسة أو المقارنة ، ومن أهم النماذج الحفرية التى عثر عليها :

ا — انسان جاوة ، وعثر على بقایا الانسان المعروف بهذا الاسم العالم الهولندی یوجین دیبوا Eugene Dubois و کان ذلك فی سنة ۱۸۹۱ فی شمال جزیزة جاوة ، وقد اطلق دیبوا علی هذا الانسان تسمیة «الانسان الترد الممتدل Pithecanthropus erectus» ویتمیز انسان جاوة بأن جمعیته كانت اكبر من ان تكون لقرد و أصغر من أن تكون لانسان ، ولا بد انها كانت بذلك لحیوان یقع بینهما مما جعل دیبوا یعتبره ممثلا لهائلة قائمة بنفسها اطلق علیها الانسان القرد . وعلی الرغم من أن انسان جاوة كان یشبه القرد فی بعض صفا ته الا أنه كان یمشی مشیة معتدالة ، کما تدل بقایاه علی أن طوله كان حوالی ۱۷۰ سنتیمترا ووزنه ۱۵۰ رطلا ، کما كان بشریا فی اعتدال قامته و اشكال مقاصله وفی مشیته المعتدلة ، و إن كانت نقطة اتصال الجمجمة بالسلسلة الفقریة تدل علی ان رأسه كانت مدلاة بعض الشیء إلی الأمام ، أما حجم جمجمته فكان ۹۶ سنتیمترا . (۱)

اما عن مقدرة انسان جاوة العقلية فلا يمكن تقديرها ، ولكن مع ذلك لا بد انه كانت له حياة اجتماعية لأن القردة لها مثل هذه الحياة فى الوقت الحاضر ، ومن الجائز ايضا انه كان يتفاهم بطريقة ما . ولقد عثر على بعض

<sup>(</sup>١) القردة ٥٠٠ سم ٢ في المتوسط ، والإنسان الحالى ١٤٥٠ سم ٢ .

الأدوات في الطبقات المعاصرة لتلك التي عثر فيها على عظامه ، ومن المحتمل أن يكون هو صانع هذه الأدوات التي تنتمي في جملتها إلى صناعة النواة (١) . ولقد ثبت أن انسان جاوة كان يعيش في نهاية البلايستوسين الأسفل أو بداية البلايستوسين الأسفل أو بداية البلايستوسين الأوسط في العصر الحجر القديم الأسفل ٢٠) .

Davidson - ۲ - انسان الصين ، وقد اكتشفه العالم دافيدسون بلاك - ۲ - انسان الصين ، وقد اكتشفه العالم دافيدسون بلاك - ۲ السان المان Black في سنة ۱۹۲۹ بالقرب من مدينة بكين في الصين وأطلق عليه اسم «انسان الصين البكيني Sinanthropus Pokinensis » . ويرجح أن انسان الصين كان يعيش في البلايستوسين الأوسط مما يجعله بذلك معاصر الانسان جاوة .

و يختلف انسان الصين عن انسان جاوة اختلافا لا يمكن معه أن نعتبر أحدهما منحدرا عن الآخر . و تدل البقايا الحفرية لانسان الصين على بشريته واعتدال قامته، كما أنه يعتبر قصير القامة بعد أن دلت بقاياه على أن طوله كان حوالى ١٥٠ سنتيمترا ، وعلى الرغم من أنه كان شديد الشبه بانسان جاوة إلا أنه كانت له من الصفات مجم مخه الذي يتراوح بين له من الصفات مجم مخه الذي يتراوح بين رأس أنسان جاوة .

وكان انسان الصين يعيش في الكهوف وليس في العراء ، كما تدل خفرياته على أنه كان يستخدم النار لوجود آثارها وبقايا المواقد التي كان يطهو عليها طعامه ، وكان انسان الصين بهذاأقدم دليل على معرفة الانسان للنارواستخدامها كما وجدت معه أيضا آلات غير دقيقة الصنع من الحجر الرملي والصوان ،

١ ـــ أول شكل الصناعات الحجرية التي عرفها الانسان .

٢ -- يتضمن البلايستوسين الأسفل والاوسط العصر الحجرى القديم الاسفل ، بيئا يتضمن البلايستوسين الأعلاكلامن العصر الحجرى القديم الأوسطر العصر الفديم الإعلا .

و توضع هذه الأدوات من ناحية مرتبتها الحضارية فى العصر الحجرى القديم الأسفل، وهو نفس العصر الذي وضعت فيه أدوات انسان جاوة.

سان نیاندرتال Homo Neanderthalensis ، وقد أخذ هذه التسمیة عن المکان الذی عثر فیه علی بقایاه لأول مرة فی سنة ۱۸٫۵۲ ، وهو کف فی وادی نیاندر بحوض الرور فی ألمانیا ، وإن اکتشفت أولی بقایاه فعلافی جبل طارق فی سنة ۱۸٤۸ .

ولقد أمكن دراسة انسان نياندر تال بشيء كبير من الدقة نظراً لكثرة ما اكتشف له من بقايا فى أما كن مختلفة من العالم على رأسها فرنسا وإسبانيا وشبه حزيرة القرم وفلسطين وشمال إفريقيا ، كما كانت البقايا ممثلة للرجال والنساء والأطفال . وترجع وفرة بقايا انسان نياندر تال إلى أنه كان يدفن موتاه كما كان هو نفسه يعيش فى كهوف ، هذا علاوة على أنه كان يعيش فى أور با خلال فترة تعتبر حديثة نسبيا لانها تتراوح بين مائة ألف و بين ثلاثين ألف سنة مضت .

وقد امتاز انسان نياندر تال بمخ لم يكن أصغر من مخ الانسان الحديث بل ربما كان أكبر منه فى بعض الحالات وذلك بعد أن وجد أنه يتراوح بين الربما كان أكبر منه فى بعض الحالات وذلك بعد أن وجد أنه يتراوح بين الصفات البدائية كالرأس المدلاة إلى الأمام ، كما كان ذا وجه يختلف فى صفاته عن وجه انسان جاوة وانسان الصين والانسان الحالى وذلك من ناحية ضخامة جمجمته وسمك عظامها وبروز عظام الحاجبين وعدم وجود عظام الذقن أما عن طول انسان نياندر تال فكان اكثر قليلا من خمسة أقدام ، كما يمكن أن خضيف إلى كل هذه الصفات أنه كان متقوس الظهر قليلا ومنحنى الركبتين ، فضيف إلى كل هذه الصفات أنه كان متقوس الظهر قليلا ومنحنى الركبتين ، ولانسان نياندر تال حضارة خاصة أطلق عليها الحضارة الموستيرية

في البلايستوسين الأعلا. وقد وجدت بقاياه داخل الكهوف التي كانت. يوسش فيها والتي يدفن فيها موتاه مع بعض آلاته الحجرية، وربما كان ذلك اعتقادا منه في خاود الروح أو في البعث. ولم تكن هذا الظاهرة فردية وانما كانت شائعة في جميع الكهوف مما يدل على وجود تعاليم دينية وعبارات مشتركة. كانت شائعة في جميع الكهوف مما يدل على وجود تعاليم دينية وعبارات مشتركة. وربما كان لسكني الكهوف أثر في تشا به الحياة الجماعية والحياة الروحية، كا وجدت هذه الكهوف من دانة بكثير من الرسوم التي ترجح ايضا وجود نوع من العبادة إن لم تكن تهدف إلى الفن من أجل الفن . ولقد كان الانسان نيا ندر تال معرفة اكبر بالنار والابد انه قد استخدمها بقصد الاضاءة الصناعية في داخل الكهوف ، كا تميز ايضا بمعرفته الصناعات الحجرية الدقيقة ، وكذلك. في داخل الكهوف ، كا تميز ايضا بمعرفته الصناعات الحجرية الدقيقة ، وكذلك. صناعة الشظايا متعددة الاشكال ، وقد تميزت فأسه اليدوية بصغرها عن تلك التي عرفت في الحضار تان اللتان كانتا سائدتين في البلايستوسين الاوسط .

وكان انسان نياندر تال آخر اشكال الانسان القديم، إذ تنتمى اشكال الانسان التي جاءت بعده إلى الانسان الحديث Homo Supienes.

# الفِصْل لِتَالِثُ الإنسان الحديث

- اصل الانسان الحديث.
- ء انتشارالانسان الحديث

## الإنسان الحاثيث

#### اصل الانسان الحديث:

تنتمى أغلب بقايا الانسان التي عثر عليها في البلايستوسين الأعلا (المصر الحجرى القديم الأعلا) إلى الانسان الحديث، ويسكاد يتفق هذا الانسان في صفاته مع الانسان الحاضر، إذ لا يختلف عنه إلا في صفات غير رئيسية، أما الانسان الحاضر فلم يبدأ ظهوره إلا في عصر الهولوسين وهو العصر الذي يلى البلايستوسين في الترتيب، وقد بدأ المولوسين منذ حوالي عشرين ألف عام ويعتبر الانسان الحديث نوعا قائما بذاته من الفصيلة البشرية، وهو يشمل كل الأجناس التي تعيش حاليا بين شقر وسود وصفر، ويختلف أو يمتاز عن الانسان القديم في عدد من النواحي أهما كبر حجم المنح وصغر حجم الاسنان ووضوح عظام الذقن ورقة عظام الجمجمة وتضاؤل بروز عظام الحاجبين. هذا ولم تعرف تقاطيع الانسان القديم أوالاشكال الأولى للانسان الحديث يوما منا على عاذج لها مكسوة باللحم، هذا بالاضافة إلى أن هناك كثير من الصفات يوما منا على عاذج لها مكسوة باللحم، هذا بالاضافة إلى أن هناك كثير من الصفات التي لاشك كلون البشرة وقون الشعر ومدى غزارته وغير ذلك من الصفات التي لاشك

ولقد وصلتنا معلوماتنا عن انسان البلايستوسين الاعلا عن طريق عدد من النماذج التي أمكن تصنيفها على الوجه التالى :

في أنه كان يختلف عن بعض في عدد منها .

۱ — انسان کرومانیون Cro-Magnon ، وقد اکتشفت اولی بقایاه فی سنة ۱۸۶۸ بالقرب من قریة کرومانیون بجنوب فرنسا وقد امتاز بجمجمة کبیرة وقامة تصل فی ارتفاعها إلی ۱۶۸ سنتیمتر ومخ حجمه ۱۶۳، ،

سنتيمترا مكعبا ونسبة رأسية قدرها ٢٥ ، اما عن صفاته الاخرى فكان معتدلا كالانسان الحاضر تماما فيا عدا اختلاف طفيف يتمثل في اثناء ركبتيه قليلا عند المشى . كما كان الجزء الأسفل من ذراعه أطول نسبيا إذا قيس مجزئه الاعلا ، وانسان كرومانيون بصفاته هذه يشبه كثيرا الجنس القوقازى الحالى مما يرجح معه انه جده .

۲ — انسان جريمالدى الم Grimaldi وقد عثر على بقاياه بالقرب من قرية جريمالدى على ساحل الريفييرا وكان معاصرا لانسان كرومانيون ، وبقايا هذا الانسان نادرة جدا ذلك لانه لم يعثر له إلا على بقايا انسان طوله ١٥٠ سنتيمترا وحجم مخه ١٢٦٥ سنتيمترا مكعبا وقد قدر سنه بحوالى ست عشرة سنة ، كما عثر على بقايا امرأة طولها ١٦٨ سنتيمترا وحجم مخها ١٤٥٠ سم . وتنطبق الصفات الجسمية لانسان جريمالدى على صفات الجنس الزنجى فى الوقت الحاضر ، وعلى ذلك يرجح ان جدود الزنوج كانوا يسكنون اور با في هذه المرحلة .

۳ — انسان شانسلید Chancelade وقد اکتشفت بقایاه فی قریة شانسلین .

فی فرنسا و پرجح انه جد المغول لما وجد من علاقة بینه و بین الجنس المغولی المعاصر کما سنری بعد .

ويحتل الانسان الحديث بأنواعه الثلاثة العصر الحجرى القديم الأعلا، ويتميز هذا العصر في اور با بحضارات ثلاث يمكن ترتيبها حسب قدمها كالتالى:

ا – الحضارة الاوريجناسية Aurignacian

ب - الحضارة السولترية Solitrean

ه - الحضارة المجدلينية Magdalenian

وكانانسان كرومانيون وجريمالدي معاصرين للحضارتين الاوريجناسية

والسولترية، وقد نشأت الاولى في شمال افريقيا ثم انتقلت منها إلى اوربا عن طريق جبل طارق، وتمتاز بسيادة صناعة الشظايا واختفاء الفؤوس الحجرية، كما كان الانسان خلالها يعيش في الكهوف بسيادة احدى الفترات الباردة، اما الحضارة إلسولترية فتنفق مع فترة الدفء التي حلت بعد ذلك وقد تميزت بصناعة جديدة من الشظايا وبآ لات يغلب عليها شكل اوراق الغار (الصفصاف) اما انسان شانسلين فكان معاصرا الحضارة المجدلينية، وقد وجد انها تتفق في كثير من مظاهرها مع مظاهر الحياة عند الاسكيمو، وهذا ما يعزز وجود ملة علاقة بين انسان شانسلين و بين الجنس المغولى، وقد عاد انسان شانسلين إلى الميشة في الكهوف بسبب عودة الفترة الباردة التي لم تكن موجودة اثناء الحضارة السولترية، وتعتبر الحضارة المجدلينية بذلك عودة للحضارة الاور بجناسية.

والجدول التالى يبين لنا الترتيب الزمنى للحضارات الحجرية حسب زمنها الجيولوجي وحسب الفترات الجليدية وفترات الدفء التي كانت تعقبها .

جدول يبين الترتيب الزمني للحضارات الحجرية حسب زمنها الجيولوجي. وفترة الجليد او الدفء

فجر العصر الحجرى			البلايوسين
العصر الحجرى	الشيلية	فارة جليد جونز فاردفيئة فارة جليد مندل	البلايستوسين الاسفل
القديم الأسفل	الشينية الاشولية الاشولية	فترة حليد ريس	البلايستوسين الأوسط
العصر المجرى القديم الاوسط	الموستيرية	فترة دفيئة فترة جليد فورم الاولى	
العصر الحجرى القديم الاملا	الاوريجناسية السولترية المجدلينية	Į.	البلايستوسين الاعلا
الاوسط والحضارات التالية	العصر الحجرى		الهولوسين

## انتشار الإنسكان الحديث

تعددت أشكال الانسان الحديث واتسع نطاق الجهات التي يسكنها حتى إذا جاء العصر الحجرى القديم الأعلا وجدناه يسكن جميع قارات العالم القديم الولكنه ظل مع ذلك مخلوقا نادرا بمعنى أن أعداده كانت محدودة ومبعثرة ولقد ظل الانسان على ندرته هذه حقبة طويلة من الزمن ، ذلك لأن أعداده لم تبدأ في الزيادة إلا في العصر الحجرى الحديث بعد أن ابتدأ في ذلك العصر يعرف الحياة المستقرة ، تلك الحياة التي جاءت نتيجة لنشأة القوى الثابتة ومارسة حرف لا بد معها من هذا الاستقرار كالزراعة وتربية الحيوان وصناعة الفخار . وقد قدر هكسلي عدد أفراد الانسان خلال العصر الحجرى القديم بما يتراوح بين مليون وثمانية ملايين (١) ، ومن هذين الرقمين يمكننا أن نتصور ضآلة كثافة الانسان على سطح الأرض وقتئذ إذا علمنا أن القاهرة وحدها يسكنها في الوقت الحاضر حوالي أربعة ملايين نسمة .

وإذا أخذنا بالرأى الذى يقول بأن السلالات البشرية تنحدر كلها عن أب واحد فان هذا الرأى يدعونا إلى الاعتقاد بأن الانسان فى مبدأ الأمر قد تميز بصفات موحدة ، فلما تفرق فى جهات العالم المختلفة أخذت كل جماءة حسب ظروف البيئة التى تعيش فيها تكتسب صفات جديدة حتى إذا تقادم عليهاالعهد ثبتت لها هذه الصفات التى اكتسبتها وأصبحت جزءا من تكوينها الجسمى ، وعلى هذا الأساس اقسم النوع البشرى إلى أجناس لكل منها صفاته الخاصة ، ثم أخذت هذه الأجناس تنقسم فى داخلها إلى شعب نتيجة للهجرة من مكان

J.O Hertzler, The Crisis in the World Population (۱) (N braska, 1956) pp. 16 — 21 (امالا بالرابروبولوميا)

لآخر مع ما يصاحب هذه الهجرات في العادة من اختلاط بالأجناس الأخرى عن طريق الزواج، وقد أخذ عامل الوراثة يعمل عمله بالتدريج في الصفات الجسمية لكل جنس فخلطها ببعضها حتى أصبح من الصعب أن نجد في الوقت الحاضر جنسا نقيا .

ولقد حدث مثل هذا الاختلاط فعلا بين المجموعات البشرية منذ نشأة الانسان، ولهذا كان من الصعب أن نطلق اصطلاح جنس على أية مجموعة من المجموعات البشرية الحالية، وإنما تطلق هذه الكلمة بقصد التعميم فقط، أما الجنس الحقيق فلا وجود له إلا من الناحية النظرية البحتة. وتعنى كلة جنس بمعناها العلمي الدقيق مجموعة من الناس تشترك في صفات جسمية واضحة ، ظاهرة كانت أو باطنة . ولا بد إذن عند تصنيف البشر إلى أجناس أن نستبعد الصفات الحضارية كاللغة والدين والعادات وخلافها .

ولقد بلغ من تعدد الصفات الجسمية أن الباحثين لم يستطيعوا الاتفاق على صفة معينة تتخذ دون غيرها أساسا للتصنيف، فاذا أخذنا لون البشرة مثلا أساسا لذلك وقسمنا الناس إلى بيضوسود وصفر وجدنا المجموعات الثلاثوقد ضمت طوال القامة وقصارها وطوال الرأس وعراضها، وغير ذلك من مختلف الصفات. ومن أجل هذا وجدت عدة تقسيات للانسان على أساس الصفات المختلفة التى تتخذ أساسا للتقسيم كشكل الرأس ولون البشرة وطوال القامة، كاكان لابد من التعميم في هذه الصفات الجسمية مع ما يختني وراء هذاالتعميم من إختلافات ثانوية كثيرة.

وهذه الصفات الجسمية التى اتخذت أساسا للتقسيم إما أن تكون ظاهرة وتلاحظ بالعين المجردة أو بمجرد النظر إليها ، وإما أن تكون أكثر خفاء من ذلك فتتطلب نوعا خاصا من القياس . ويمكن حصر أهم هذه الصفات فيا يلى:

١٠ - لون البشرة ، وينقسم الناس من هذه الناحية إلى فئات ثلاث :

لا) بيض . Leucodermi

Melanodermi سود ه (ب)

رح) صفر . Xanthodermi

٢٠ - شكل الشعر ، وهو إما :

Leiotrichy (1):

Cymotrichy جـوج (ب)

(ح) صبوفی (Jlotrichy

٣ - ظول القامة ، ويتراوح الانسان طولابين :

٠(١) قزم وهو من كان طوله أقل من ١٤٨ سنتيمترا ٠

(ب) قصير وهو من تراوح طوله بين ١٤٨ ، ١٥٨ سنتيمترا .

﴿ حَ ﴾ متوسط وهو من تراوح طوله بين ١٥٨ ، ١٦٨ سنتيمترا .

( ی ) طویل وهو من تراوح طوله بین ۱۲۸ ، ۱۷۲ سنتیمترا .

( هـ ) طويل جداً ، وهو من زاد طوله عن ١٧٢ سنتيمتراً .

٤ - شكل الرأس، وهي صفة نسبية ينقسم الانسان على أساسها إلى
 فئات ثلاث هي :

( ا ) طويل الرأس Dolichocephalic إذا كانت النسبة بين طول الرأس وعرضها أقل من ٧٥ .

(ب) متوسط الرأس Mesocephalic إذا تراوحت النسبة بين ٥٥ ، ٨٠ .

(--) عريض الرأس Brachycephalic إذا زادت النسبة عن ٨٠٠

ه - بروز الفك، ويختلف شكل الفك عند الانسان بين:

Prognathous بارز (۱)

(ب) غير بارز Orthognathous

- ٣ ـــ شكل الوجه، ويختلف شكله عند الأنسان بين ٣
  - (۱) طویل Leptoprosopic
  - (ب) متوسط Mesoprosopic
  - (ح) عریض Chamaeprosopic
- ٧ شكل الأنف ، ويقدر هذا الشكل حسب النسبة الانفية وهي عبارة عن النسبة بين طول الأنف وعرضها ، وينقسم الانسان على أساس هذه النسبة إلى فئات ثلاث:
  - (١) عريض الانف Platyrrhine إذا زادت النسبة عن ٥٨٠
- (ب) متوسط الانف Mesorrhine إذا تراوحت النسبة بين ٧٠ ، ٨٥ (
  - (ح) ضيق الانف Leptorrhine إذا قلت النسبة عن ٧٠٠
- ۸ شکل العین ، ویقدر هذا الشکل بمعرفة نسبة ارتفاع العین إلی طولها Orbit Index ، والعین بذلك تکون :
  - (١) عالية، إذا زادت النسبة عن ٩٠
  - (بَ) متوسطة ، إذا تراوحت النسبة بين ٨٣ ، ٨٩ .
    - (حـ) منخفضة ، إذا قلت النسبة عن ٨٣٠

هذه هي الصفات الرئيسية التي تقسم على أساسها الأجناس البشرية، ويمكن أن يضاف إليها عدد من الصفات الثانوية الأخرى مثل لون الشعر ولون العين وتوزيع الشعر على سطح الجسم وغير ذلك من صفات.

وعلى أساس هذه الصفات امكن تقسيم الانسان فىالعالم إلى ثلاث مجموعات جنسية كبرى هى مجموعات القوقازيين والزنوج والمغول، وهى ما تعرف بنفس الترتيب بالبيض والسود والصفر. وتنقسم المجموعة الاولى فى داخلها إلى أربع

شعب رئيسية هى النوردية والألبية والبحر الأبيض والهندوس ، كما تنقسم المجموعة الثانية إلى ثلاث شعب هى المغول الأصليون بشرق آسيا ومغول الملايو بجزر الهند الشرقية والهنود الحر بأمريكا، أما المجموعة الثالثة فتنقسم إلى شعبتين، شعبة الزنوج فى افريقيا و با بوا وميلاينزيا ، وشعبة الاقزام ·

وتضم هذه الاجناس الثلاثة بشعبها المختلفة ٩٩ ٪ من سكان العالم ، أما الباقى وقدره ١ ٪ فيضم شعبا لم يمكن ضما إلى أى من هذه الأجناس الثلاثة لأنها تجمع من الصفات ما يخرجها من كل هذه المجموعات ، ومن أمثلتها سكان أستراليا الاصليون وسكان بولينزيا .

هذا عرض سريع لما مربه النوع الانساني من تغيرات جسمية خلال هذه االعصور الطويلة من تاريخه ، فاذا ما انتقلت إلى ما مر به من تغيرات حضارية، وجدنا أن حضارة الانسان قدقفزت ابتداء من العصر الحجرى الحديث بخطى واسعة ثما جعلها تختلف كثيرا عما كانت عليه فىالعصر الحجرى القديم بأقسامه الثلاثة ، ذلك لان العصر الحجرى الحديث قد امتاز بتغيرات أساسية في المناخ تنيجة لتقهقر الجليد نحو الشمال وسيادة الدفء والجفاف، وقد بدأ هذا التحول جوالى سنة ٦٠٠٠ قبل الميلاد ولا يزال كذلك تقريبا حتى الوقت الحاضر . وتعتبر النتائج التي ترتبتعلىهذا التغير المناخي من أهم العلامات الحضارية التي ميزت هذا العصر، فقد بعث الدفء على انتشار الانسان في المناطق الشمالية بوانتشار العمران تبعا لذلك في أجزاء جديدة من العالم لم يكن الانسان قـــد سكنهامن قبل، كما ساعد هذا أيضا على اختلاط الجماعات بعضها ببعض، وما صاحب هذا الاختلاط من ظهور سلالات جديدة ، هذا علاوة على أن الامر لم يقتصر على ذلك بل أمتد أيضا الى النواجي الإجتماعية بعد أن اتسع مجال اتصالات الانسان بالانسان وقيام العلاقات المختلفة بين الجماعات سواء ما كان من هذه العلاقات مناميا أو عدائيا.

وباستقرار الأحوال المناخية استقر الانسان أيضا وخاصة في المناطق التي. تنتشر فيها الموارد المائية وما يتميز به منوجود النباتات والحيوان ، ولم يصبح الانسان بذلك في حاجة إلى التجول بعد أن استقر حول مجاري الانهار ، حيث بني مسكنه ، وكان هذا الاستقرار بداية لنشأة القرى نتيجة لتجمع عدد من هذه . المساكن بجوار بعضها . وتعتبر نشأة القرية الظاهرة الأولى إلى تميز بها العصر الخجرى الحديث، وكانت مصر وغرب آسياً من أول الأماكن التي نشأت. فيها ما تمنز به هذا العصر من ظواهر، وكان ذلك حوالىسنة ٢٠٠٠ قبل الميلاد ومن المناطق التي عثر فيها على آثار من هذا العصر في مصر مرمدة بني سلامة. فى شمال غرب الدلتا على حافة الصحراء ، وتعتبر هذه القرية أقدم قرية مصرية-· معروفة إذا يرجع وجودها إلى سنة ٢٠٠٠هقبل الميلاد ، وكذلك الحال فيما عثر عليه في الصعيد في قرية دير تاسا قرب البداري بمحافظة أسيوط. أما علامات. هذا العصر فى أوربا فيرجع تاريخها إلى ما بعد ذلك بثلاثة آلاف من السنين . وكان لاجتماع المساكن في القرية أهمية أخرى تتمثل في ظهور التعاون. المشترك في استغلال البيئة الطبيعية والدفاع ضد المعتدى ،انسان كان أوحيوانا.. كما أوحى هذا الاستقرار باستئناس الحيوان حتى لا يظل الانسان عبداً له يتجول. وراءه . وكان استئناس الحيوان هو المرحلة التالية للاستقرار مباشرة ، وهي . مرحلة كأنت سابقة للزراغة التي اعتبر اختراعها نتيجة أخرى للاستقرار وذلك. بعــد أن مُكن هــذا الاستقرارمن تنبع أدوار حياة النباتات عاما بعد الآخر ودراسة طبائعها، فبدأ الانسان يجمع الحبوب البرية ويبذرها بالقرب من مسكنه لكى يحصل على مجمّوعة جديدة من الحبوب، والزراعة على هذا الأساس ماهي. إلا أستئناس للنباتات،أى تربيته تحت سلطان الانسان على مثال تربية للحيوان. ولقد فكر الانسان بعد ذلك في وسيلة تؤمن له الماء في مسكنه بدلا من

الانتقال إلى النهر كما احتاج إليه ،وقد هداه تفكيره إلى شيء يحمل فيهمزيدا من الماء إلى مسكنه ، ولم يكن قد توصل بعد إلى صناعة الآنية الفخارية ، هذه الآنية التي توصل الانسان إلى صناعتها بعد أن لاحظ أن الطين في أماكن المواقد يتصلب ويماسك ، وقد هدته هذه الملاحظة إلى أن يشكل الطين ويضعه في النار ليتحول إلى مادة صلبة تحافظ على شكلها الأصلى ، وقد اخترع بذلك ما يسمى بالأوانى الفخارية ، وقد صنع منها أحجاما وأشكالا مختلفة لاستعالاته المتنوعة. وإذن يعتبر اختراع الآنية الفخارية نتيجة للتوسع في استخدام النار، إذ على الرغم من أن الانسان قدعرف النار في الحضارة الأشولية إلا أن استخدامه لها لم ينتشر إلا في الحضارات التالية بسبب البرودة .

ومما سبق نجـد أن العصر الحجرى الحديث قـد تميز بمظاهر رئيسية أربعة هي :

أولا — الاستقرار ونشأة القرى .

ثانيا — استئناس الحيوان والرعى .

ثالثا – الزراعة.

را بعا - صناعة الآنية الفخارية .

وقد وجدت هذه المظاهر الرئيسة الاربعة منتشرة في كل جهات العالم التي وجدت فيها بقا با لهذا العصر . وبعد أن أصبحت هذه المظاهر مألوفة للانسان بدأ ينتقل إلى عدد من المظاهر الأخرى أهمها التخصص المهنى ثم التجارة ، وكان هذا سببا في ثراء بعض المجتمعات عن الأخرى ، وتفكير بعض المجتمعات في الاعتداء على غيرها طمعا فيا تملكه ، وظهرت بذاك الحروب ثم نشأ الاستعار بالتالى .

ويعتبر العصر الحجرىالحديث آخر مرحلة من مراحل الحضارةالجحرية

الحديد في تطور الصناعات الحجرية ، إذ كان لا بد من صناعة مـا يلزمها من الحديد في تطور الصناعات الحجرية ، إذ كان لا بد من صناعة مـا يلزمها من أدوات لحرث الأرض وإعدادها للزراعة وحصد الغلات وطحن الحبوب . وكان نشاط الانسان في صناعة هذه الآلات عاملا هاما في ظهور عملية استخراج المحجارة وقطعها من أقرب مواردها ، وكان هذا تخصصا من نوع جديد صاحبه وجود نوع من التجارة الرائجة ذلك لأن الاحجار المناسبة لم تكن موجودة في كل مكان ، ولما كان نقلها صعبا ، فقد ظهرت صناعة الآلات في أما كن وجود الأحجار ثم نقلها مصنوعة إلى أما كن الاستهلاك ، وقد فتح هذا مجالا هاما للتجارة في الأدوات الحجرية سواء أكانت للاستعال الزراعي أو فلاستعالات الأخرى ، ومن أهم هذه الآلات السكاكين والثاقب والمكاشط ورءوس السهام .

ولقد قدر لنا هكسلى عدد سكان العالم خلال العصر الحجرى الحديث بما يتراوح بين ٢٠،١٠٠ مليون نسمة، وذلك في الفترة بين سنتى ٢٠،١٠٠ه قبل الميلاد . ١٠)

وإذا ما انتقلنا إلى عصر المعادن وجدناه يبدأ بعصر النحاس Copper Age ولم يستعمل الانسان النحاس فى بداية الامر إلا فى أشياء محدودة كصناعة الدبا بيس والسلك والأوانى الصغيرة والسنانير، ثم صنع منه بالتدريج الفؤوس والتماثيل وغيرها ، وقد بدا استعمال النحاس فى مصر حوالى سنة ٤٠٠٠ قبل الميلاد، اما فى أوربا فتاريخ استعماله غير معروف بالضبط وان كان يقدر معمولى سنة ٣٠٠٠ قبل الميلاد ،

ولقد جاء عصر البرونز بعد عصر النحاس ، ولما كان البرونز عبارة عن

المرجع السابق ونفس المنحات .

نعاس مخلوط بقصدير ، فمن الجائز أن طريقة اكتشاف هذا الخلط قد جاءت مصادفة . ولقد حدث الانتقال من النحاس إلى البرونز فى مصر متأخرا ، ومن الجائز أنه عرف فى أوربا قبل مصر . وكان لا كتشاف البرونز تأثير واضح فى صناعة الآلات فالانسان كان فى حاجة لا لات صلبة حادة وخاصة للأسلحة، ولذلك أوجد تقدم صناعة البرونز ثورة خطيرة فى الصناعة وانتشارها .

أما عن عصر الحديد Iron Age فقد بدأ حوالى سنة ١٣٠٠ قبل الميلاد في الشرق الادنى وفي اور با حوالى سنة ١٠٠٠ ق.م، وقد تميز الحديد بصناعة أدوات وأسلحة منه تفوق كثيرا تلك التي كانت تصنع من البرونز كما كان رخصه سببا في وفرة الأدوات التي سهلت عملية الزراعة ومكنت من زراعة أراض جديدة بعد أن سهلت عملية قطع الغا بات وعمليتا الرى والصرف . وكان لاستعال المعادن عامة في صنع الادوات والآلات اثر سيء على صناعة الاحجار فتدهورت هذه الصناعة بظهور المعادن، كما تدهورت صناعة الفخار من قبل بصناعة الاوانى الحجرية .

وهكذا تأثرت المظاهرالحضارية نتيجة لا كتشاف المعادن والاهتداء إلى صهرها وما صاحب هذا من حركة انتعاش فى الزراعة والتجارة نتيجة للرغبة فى إنتاج فائض يكفى المشتغلين فى غير المجالات الزراعية كالتعدين وصهر المعادن وصناعتها ، كما أمكن بالتدريج صناعة أدوات واسلحة اكثر اتقانا واطول بقاء .

ولقد تأثرت المظاهر الحضارية أيضا باختراع العنجلة في آسيا حوالي سنة ٣٥٠٠ قبل الميلاد وما صاحب اختراعها من ثورة في النقل البرى بعد أن سهل هذا الاختراع استغلال الحيوانات كالثيران والحير والحيول في الجر، كاأحدث اختراع المراكب في مصر حوالي سنة ٣٥٠٠ ق م أيضا وفي شرق البحر

الابيض سنة ٣٠٠٠ ق . م ، أحدث هذا الاختراع ثورة أخرى فى النقل البحرى، وما كان لذلك كله من أثر فى اتساع حركة تبادل الخامات والمواد المصنوعة وزيادة انتقال الانسان من مكان لآخر ، وما صاحب ذلك أيضا من زيادة عددالقرى واتساع حجمها ثم نشأة المدن وظهور المجتمعات الحضرية نتيجة لوفرة الفائض من الانتاج الزراعى وزيادة المعرفة بفنون البناء والهندسة .

ويهمنا من الناحية الاجتماعية أيضا أن نقرر بأن هذا العصر قد امتاز باختراع الكتابة التي بدأت في مصر سنة ٣٢٠٠ قبل الميلاد، وظهور كثير من الادوات والحرف والطبقات الاجتماعية ثم ظهور الدولة بحكومتها المركزية، والتي تميزت في أول أمرها في كثير من المجتمعات بالاعمال العامة الكبيرة . ومن أبرز أمثلة الدولة في التاريخ القديم تلك التي ظهرت في مصر ابتداء من عصر الاسرات الذي بدأ بالاسرة الأولى بقيادة الملك مينا .

وهكذا اخذت الحضارات الانسانية تتعقد و تتشابك و تنتشر ، وأخذت تدخل بذلك مراحل جديدة تختلف فيها من مجتمع لآخر ومن زمان لزمان آخر ، وتميزت المجتمعات بعضها عن بعض بمدى ما استحدثته من المظاهر الحضارية او بحدى ثبات تلك المظاهر فيها ، وأصبح من السهل أن نميز المجتمعات على هذا الاساس فأطلق على بعضها مجتمعات بدائية وعلى البعض الاخر مجتمعات حديثة ، وقد تميز العصر الحديث بظهور هذا العدد من العلوم التي أخذت على عاتقها دراسة هذه المجتمعات من نواحيها المختلفة، وكانت هذه الدراسات سببافي عنده العلوم نتيجة لتشعب مجالات اهتامها ، ومن هذه العلوم علم الاجتماع، وعلم الانثرو بولوجيا الاجتماعية .

# الفصي اللابعة المعتانة الانسانية طبيعت الحضارة الانسانية

- ماهية الخضارة
- الخضارة تجريد معنوى للسلوك
- الخضارة الثالية والخضارة الواقعية
  - مظاهر الخضارة
  - تكامل الخضارة
  - الاختراع والانتشار الحضاري.

يتميز الانسان عن الحيوان باختلاف تصرفاتهمن مجتمع لآخر وخاصة فيمايتعلق بالطرق التي يؤدي بها نشاطه اليومي ، فني الوقت الذي نجد فيه الحيوانات بمــا فيها القردة العليا تمارس نماذج معينة في تصرفاتها ، نجد الانسان رغم اتفاق أجناسه المختلفة في التركيب الجسمي وفي الوظائف التي تؤديها أعضاؤه ، نجده يمارس تصرفات تختلف من مجتمع لآخر، ومن وقت لآخر، دون أى ارتباط لنماذج التصرف هذه بالجنس الذي ينتمي إليه . ويمكن أن نلمس هذا الاختلاف واضحا في أغلب أنواع النشاط الذي يمارسه الانسان، فاذا مثلنا بنماذج التصرف ألتى تتعلق بالغذاء في عدد من المجتمعات وجدنا مثلا أن قبائل الاسكيمو التي تعيش. في المناطق القطبية تقتصر في غذاتُها على اللحوم والأسماك تقريباً ، في الوقت. الذي نجد فيه الهنود الذين يعيشون في المكسيك يعتمدون أساسا في غذائهم على الحبوب والخضروات ، كما أننا في الوقت الذي نجد فيه اللبن ومشتقاته غذاء كاليا جدا بالنسبة لقبائل الباجندا في شرق افريقيا، يعتبره سكان غرب افريقيا شيئًا لا يؤكل بل وساما في بعض الاحيان · و بالمثل تختلف نظرة بعض المجتمعات إلى السمك، فني الوقت الذي يعتبر السمك غذاء هاما عند كثير من القبائل الهندية التي تعيش في أمريكا نجده عند قبائل أخرى شيئا لا يصلح للغذاء بل وينسب إليه حدوث بعض الامراض كما هو الحال عند قبائل النفاهو Nafahos والأباش Apaches في نيومكسيكو وقبائل أريزونا ، كما يمكن أن نمثل لهذا الاختلاف أيضا بموقف أفراد المجتمع الواحد من بعض أنواع الغذاء، فني الوقت الذي تجد فيه سكان السواحل في مصر يقبلون على أكل كثير من أنواع الحيونات البحرية كالمحار وغيره نجد سكان المناطق الداخلية يشمئزون من منظر مثل هذه الحيوانات ولا يمكن إقناعهم بأكلها . وأخيرا نجد كثيرا من المجتمعات تعتمد

على لحم الكلاب كغذاء و نيسى مثل قبائل هنو دالمكسيك التى تربى الكلاب لأكلها بينا نجد مجتمعات أخرى تستنكر مجرد التفكير في لحم الكلاب كغذاء .

ويمكن أن نمثل لاختلاف نماذج التصرف في المجتمعات الانسانية بما هو متبع أنحو الملابس وأدوات وطرق الزينة ، وذلك حيما نجد عددا من المجتمعات مثل مكان استراليا الاصليين يعيشون شبه عرايا بيما نجد قبائل الباجندا في شرق افريقيا يلبسون ملابس كاملة من الرقبة إلى القدم . كما تختلف شعوب العالم عامة في الوسائل والطرق التي يغطون بها أجسامهم ، كايبدو هذا الاختلاف واضحا فيايتعلق بوسائل الزينة التي نجدها كثيرة الاختلاف بين مجتمع وآخر ، فهي قد تشمل حلقة الانف والشفة وحلق الأذن ودبا بيس الشعر ، كما نجد مجتمعات أخرى تزين الجسم فنسه بو اسطة الطلاء أو الطين أو الوشم أو بآثار الجروح المتعمدة في بعض الأحيان . وإذا اكتفينا الآن بهذه الأمثلة لتوضيح مدى اختلاف المجتمعات الانسانية ويضاعن بعض في تصرفاتها فان الخطوة التالية هي أن نسأل عن الأسباب التي أدت إلى كل هذه الأختلافات على الرغم من أن الانسان في كل هذه المجتمعات ينتسب أصلا إلى نوع واحد هو فصيلة الانسان العاقل .

واجا بتنا على هذا السؤال يمكن ان نجدها فيما نلاحظه من أن الانسان يختلف عن الحيوانات الاخرى فى أن يتعلم الجزء الاكبر من تصرفا ته، فهو حيما يولد يكون ضعيفا ، ولا تولد معه بالوراثه أية طرق للتصرف ، وهو لكى يعيش يجب أن يتعلم كيف يأكل وكيف يعشى ويتكلم بلويتعلم كل التصرفات الأخرى التى تمكن من أن يعيش ، ويظل الانسان على هذا الحال طوال فترة الطفولة والصبا فى دورة لاتنتهى من تعلم أشياء جديدة تهيئه لكى يعيش وينسجم فى المجتمع الذى ولد فيهو تعلم فيه. وإذن فالانسان يعيش فى مجتمعات يشترك أعضاء كل منها في طرق مميزة فيه وتعلم فيه. وإذن فالانسان يعيش فى مجتمعات يشترك أعضاء كل منها في طرق مميزة . السلوك والتصرف ويتكون من كل هذا فى النهاية ما اصطلح على تسميته بالحضارة .

#### ويوضح كلوكهون هذا المعنى بقوله :

"A culture is learned by individuals as the result of belonging to some particular group, and it constitutes that part of learned behaviour which is shared with others. It is our social legacy, as contrasted with our organic hevedity. It is one of the important factors which permits us to live together in an organized society, giving us ready – made solutions to our problems, helping us to predict the behaviour of others, and permitting others to Know what to expect of us."(1)

ولسكل مجتمع انسانى حضارته الخاصة والتي إذا تناولناها كوحدة بكل تفاصيلها وجدناها تختلف بالمثل عن حضارة أى مجتمع آخر . وسيكون تمثيلنا لاختلاف الحضارات بعدد من المجتمعاتالتي تسكن أمريكا الشمالية لأنها تشمل في داخلها أفضل النماذج لهذا التمثيل من ناحية أن المجتمع الأمريكي ككل يعتبر فريدا في نوعه بين مجتمعات العالم من ناحية هذا الخليط الذي يضمه من السكان ، ويكفي أن نعلم أن الولايات المتحدة مثلا تكاد تكون الدولة الوحيدة في العالم التي يجمع مواطنوها بين الأجناس الرئيسية الثلاثة ، البيض والسود والصفر بكل فئاتها واختلافاتها الحضارية .

ويمكن أن نبدأ أمثلتنا بالحضارة السائدة في مجتمع النفاهو ، وهو مجتمع يضم حوالى ستين ألف نسمة يعيشون حاليا في أحد المعازل في نيومكسيكو وأريزونا بالولايات المتحدة . وتشتمل حضارة النفاهوعلى عدد كبير من نماذج التصرف التي تختلف في نواح كثيرة عن تلك التي نجدها عند الهنود الآخرين الذين يعيشون بالقرب منهم ، كما تختلف كذلك عن بعض المجتمعات الاخرى التي تعيش في نفس الولاية والذين يتكلمون اللغة الاسبانية ، وعن الأنجلو أمريكين الذيين يعيشون في ولايتي نيومكسيكو وأريزونا . ومن النواحي التي

يختلف فيها النفاهو عن جيرانهم لغتهم التي لاتنتمى إطلاقا إلى أى من الانجليزية أو الاسبانية ، كما يختلفون أيضاً في ملبسهم وزينتهم وفي طريقة بناء مساكنهم التي يصنعونها من كتل الحشب والتي تغطى بعد ذلك بالطين ، كما نجد لهم نظاما خاصا بالنسب يتمثل في انتسابهم إلى الأم، هذه علاوة على تلك المجموعة المعقدة من الطقوس الخاصة بشفاء الأمراض واعتقادهم بالتالى في السحر ، وثقتهم فيمن عارسونه وفي قدرتهم على إنزال الآلام بغيرهم بل وقتلهم في بعض الأحيان ، كما نجدهم في النهاية يؤمنون في انتسابهم إلى آلهة وقوى غير منظورة يجب عليهم إرضاؤها لكي يعيشوا في صحة ورخاء .

هذا عن مجتمع النفاهو الذي يعيش في منطقة معينة من الولايات المتحدة ، له حضارة معينة هي حضارة النفاهو التي تتمثل في طرق التصرف التي تميز كل أو معظم أفراد المجتمع والتي تختلف في الوقت نفسه عن تلك التي تميز المجتمعات الأخرى المجاورة له .

وعلى الرغم من أن لكل جماعة إنسانية حضارتها الخاصة فاننا نلاحظ أن هناك دائما حضارة مشتركة بين أغلب هذه الجماعات أو بين عدد كبير منها على الأقل ، فني منطقة السهول في أمريكا الشالية تعيش جماعات هندية مختلفة لكل منها حضارتها المميزة ولكل منها اسمها القبلي مثل قبائل كرو كتلفة لكل منها حضارتها المميزة ولكل منها اسمها القبلي مثل قبائل كرو وسكل من هذه القبائل لفتها التي تتخاطب بها ، كما كان كل منها مستقلا سياسيا عن الآخر ، ولكن مع ذلك نجد أن لكل هذه القبائل عددا من الصفات الحضارية المشتركة بينها جميعا ، منها أن الجاموس كان يصاد للغذاء وأن المساكن عامة كانت تبني على أعمدة وتغطى بالجلود ، وأن المكلب ثم الحصان فيا بعد كان يستعمل للحمل والجر ، وأن الملابس كانت تصنع من جلد الجاموس والغزال ،

كاكانت الرسوم الهندسية شائعة بينها للتعبير عن نواح معينة . أما عن رجال . هذه القبائل فكانوا ينقسمون إلى طوائف من المدافعين يسكنون في معسكرات على شكل دائرى ويمارسون في عبادتهم طقوسا تكاد تكون موحدة فيا بينهم . ونظرا لاشتراك أفراد هذه الجاعات المختلفة في كثير من صفاتهم الحضارية أمكن تعيين هذه الحضارة الموحدة او الشائعة التي تظلهم جميعا وتسميتها «حضارة السهول » تمييزا لها عن حضارات هندية اخرى تكون لها السيادة في مناطق اخرى مثل حضارة سكان الغابات الشرقية او الشالية او منطقة كاليفورنيا .

وإذن فما نعنيه بحضارة السهول او حضارة ساحل المحيط الهادى الشمالى. او حضارة الغا بات الشرقية هو طرق الساوك الشائعة بين عدد من المجتمعات التي تتميز باشتراكها في عدد من مظاهر الحضارة نتيجة لدرجة معينة من الاتصال والتفاعل.

وقد يتميز المجتمع الواحد بعدد من الحضارات إذا ما انقسم إلى مناطق او اجزاء حضارية يتميز بها جزء دون غيره من الاجزاء الأخرى . ويكون هذا التقسيم واضحا في المجتمعات التي يسودها نظام الطبقات وحيث نجد لسكل طبقة طرقها الخاصة في السلوك . وهذه الظاهرة لا نجدها في المجتمعات الأمريكية فحسب، بل وفي الاوروبية والآسيوية والافريقية ايضا ، في الماضي وفي الحاضر، ومن ذلك ما نامسه من اختلاف بين المجتمعات الريفية والمجتمعات الحضرية في كثير من نماذج التصرف ، ويمكن ان نمشل لذلك بمصر وما نجده من اختلاف بين ريفها وحضرها او ما نجده من اختلاف بين المناطق الساحلية والذين يقطنون جنوبها ، او ما نجده من اختلاف بين سكان المناطق الساحلية والذين يقطنون جنوبها ، او ما نجده من اختلاف بين سكان المناطق الساحلية والذين يقطنون جنوبها ، او ما نجده من اختلاف بين سكان المناطق الساحلية

والمناطق الداخلية رغم انتساب هؤلاء السكان جميعا في النهاية إلى مجتمع واحد هو المجتمع المصرى .

ومن كل ما سبق يمكننا القـول ان الحضارة اصطلاح يستخدمه الأنثرو بولوجيون بمعانى مختلفة يمكن ان نجملها فيا يلي :

الحق الحياة او نماذج المعيشة الشائعة في وقت من الأوقات لكل المجتمعات الانسانية ، ويمكن ان نمثل لطرق التصرف هذ بالزواج وارتداء الملابس وغير ذلك من نماذج التصرف التي تكاد تكون عالمية .

٢ - طرق الحياة او نماذج المعيشة التي تتميز بها مجموعة من المجتمعات التي يوجد بينها نوع من التفاعل يختلف في درجة عمقه ، ويمكن ان نمثل لذلك بأشكال التصرفات التي تكاد أن تكون قاصرة على المجتمعات الاسلامية نتيجة لعقيدتها الدينية الموحدة .

٣ - طرق الحياة أو نماذج المعيشة التي يتميز بها مجتمع بذاته مثل ارتداء الحطة على الرأس في المجتمع الاردني أوالاحتفال بأعياد معينة في مجتمعات بذاتها .
 ٤ - طرق الحياة أو نماذج المعيشة التي تتميز بها طبقات معينة أو أجزاء بذاتها في مجتمع واحد يظله تنظيم واحد مثل ما نجده من اختلاف في الزي بين بين سكان الريف وسكان الحضر أو اختلاف في اللهجات .

ولا تقتصر الحضارة من وجهة النظر الأنثروبولوجية على مجتمع معين وإنما هي موجودة في كل المجتمعات ، بدائية وغير بدائية ، وعلى ذلك فعلم الأنثربولوجيا لا يعترف بالاصطلاح الشائع بين الناس حيماً يقولون ( متحضر وغير متحضر ) لأن هاتين الكلمتين إنما تعنيان فرقا في الحضارة وليس استبعادا لها ، فالحضارة توجد في لندن و باريس والقاهرة ، كما توجد عند قبائل الباحندا والازاندي والنفاهو .

أما عن اصطلاح المدنية Civilization فهو بما يدخل ضمن نطاق الحضارة ومن جهسة النظر الأنثروبولوجية لا تختلف المدنية في النوع عن الحضارة وإنما هي عبارة عن فترات أو أجزاء معينه من الحضارة تتميز بالكم وبدرجة التعقيد، وعلى هذا الأساس أيضاً لا يعترف علم الانثروبولوجيا بالاصطلاح الشائع بين الناس حيماً يقولون « متمدين وغير متمدين ».

### الحضارة تجريد معنوى للشاوك "

يرى بعض علماء الانثروبولوجى أن الحضارة شيء لا يمكن ملاحظته بطريقة مباشرة وإنما تكون هذه الملاحظة خلال ما يفعلهأو يقوله الناسوخلال العمليات والوسائل التي يتبعونها في صناعة واستخدام الأشياء المادية . وعلى أساس هذا الرأى يرى هؤلاء العلماء عدم الخلط بين الحضارة وبين أشكال السلوك أو بين الحضارة وبين النواحى المادية كالأدوات والأوانى والاعمال الفنية وغيرها من الاشياء التي يستخدمها أو يصنعها الناس .

ويقول ردفيلد Redfield في توضيحه لهـذه النقطة إن الحضارة تبدو في. طريقة العمل والصناعة ولكنها لا تتكون من العمل والصناعة .

« Culture is manifest in act and arlifact, it does not consist of acts and artifacts ».(1)

وعلى أساس هذا الرأى فان الاسلحة والأدوات الفخارية والسلال والرسوم والنقوش وغيرها من المظاهر المادية إذا جمعت ودرست ، فانما يكون ذلك لانها توضح الانتاج النهائي لطرق التصرف الشائعة في مجتمع معين . و بالمثل تدرس بعض أشكال الافعال لاعلى أنها أشكال منعزلة للتصرف ، ولكن لما يمكن أن توضحه هذه الأفعال من نماذج التصرف والقيم في المجتمع موضوع الدراسة .

ويوضح لناموريس أو بلر Morris Opier هذه الناحية في دراسته لقبائل الأباش Apache فيروى على لسان أحد الشبان وكان يريد الزواج :

R. Beals & H. Hoijter, An Introduction to Anthropology (1) (N.Y. 1954) p. 210.

« بعد أن ذهبت لقا بلة جدة الفتاة قدمت لى شرابا ، و بعد أن تحدثت إليها أخبرتني أن حفيدتها – وكنت لم أرها من قبل – تساوى حصانين . وعندما عدت إلى منزلى ناقشت الموضوع مع أقاربي فأعطاني أحد أعمامي بغلا . واحد أبناء عمى حصانا . وفي اليوم التالي ذهبت إلى منزل سيدة أعرفها متوسطة السن ، وكانت تأكل عندما وصلت إليها، وطلبتها لأحدثها في الخارج واتفقت معها على أن تتصل مجدة الفتاة ، ثم ذهبت السيدة في اليوم التالي لمقا بلة جدة الفتاة وطلبت منها اعطائي حفيدتها كما ناقشتا موضوع الحصانين ، ثم ابلغتني السيدة بعد ذلك ما حدث بينهما فأعطيتها الحصان والبغل لتوصيلهما إلى الجدة . وفي اليوم التالي ذهبت لاستلام العروس . » (١)

ويرى أو بار أنه من أمثال هذه القصة يمكن الباحث الانثرو بولوجى أن يجرد بعض الاتجاهات الشائعة التى تتعلق بالزواج فى مثل هذا المجتمع، ومنها على سبيل المثال أن الاجراءات الاولى للزواج تتم عن طريق أهل الفتاة وأهل الفتى، فاذا ما أراد الفتى أن يتزوج وجب عليه استشارة أقاربه بقصد الحصول على موافقتهم ومساعدته فى ثمن العروس كهدية من أسرةالفتى إلى أسرةالفتاة، كما أنه من اللازم إيجاد وسيط لعمل ترتيبات الزواج ويكون هذا الوسيط فى العادة قريبا أكبر للعريس، وبعد أن تتم الوساطة يبلغ العريس بالنتيجة، ثم يعطى الوسيط الثمن لتوصيله إلى أهل العروس، ثم يذهب هو فى اليوم التالى يعطى الوسيط الثمن لتوصيله إلى أهل العروس، ثم يذهب هو فى اليوم التالى يطالب بها .

و بالمثل يمكننا بملاحظة تصرفات أفراد المجتمع نحو ناحية معينة أن نخرج بقيم أو مثل بذاتها تختني وراء هذه التصرفات ، ومن ذلك مثلا تحديد وضع المرأة أو كبار السن في المجتمع بملاحظة تصرفات أفراد المجتمع نحو المرأة أو نحو

Morris E. Opler, An Apache Life-way (Chicago, 1941)p.157 (1)

كبار السن ، وفيا يتعلق بوضع المرأة نجد أن معاملة الرجل لها تختلف من مجتمع لآخر ، ويبدو هذا الاختلاف في عدد من التصرفات الملموسة التي تختفي وراءها فيم معنوية غير ملموسة، ويمكن على هذا الأساسأن نجرد من هذه التصرفات المادية الملموسة نواحي معنوية معينة تتمثل في احترام الرجل للمرأة أو احتقاره لها ، كما يمكن بالمثل أن نحدد في مجتمع معين اتجاهاته المختلفة نحو كبار السن أو نحو الأطفال أو نحو التعليم أو أية ناحية أخرى تسود هذا المجتمع .

#### ويزكى كلايدكاوكهون هذا المعنى بقوله :

« إن الحضارة طريقة التفكير والشعور والعقيدة ، وأنها عبارة عن مجموعة المعارف التى حصلت عليها الجماعة واختزنها فى ذاكرة أفرادها وكتبهم وأشيائهم لحى تستخدم فى المستبقل ، وأنه لكى نلم بها ندرس إنتاج هذا النشاط العقلى الذى يتضمن السلوك العلنى والأحاديث والرموز والنتائج الملوسة التى تصدر عن كل هذا والتى تتمثل فى أشياء كالأدوات والمنازل والحقول وغيرها » . كما يقول كلوكهون « لقد كان شائعا أن تحتوى قوائم الصفات الحضارية على أشياء كالساعات وكتب القانون فى الوقت الذى لاتخرج فيه هذه الأشياء عن كونها مجرد معادن وورقا وحبرا ، وتقتصر أهميتها لدينا فى معرفة إن كان بعض الناس يعرفون كيفية صناعتها ، وقيمتها لدى البعض الآخر ومدى ما يمكن أن تدخله من سعادة على البعض الآخر نظراً لأهميتها فى توجيه نشاطهم ، أو أن البعض من سعادة على البعض الآخر نظراً لأهميتها فى توجيه نشاطهم ، أو أن البعض على العكس من ذلك لايرى لها أية أهية » . ولا بأس من أن نعرض هنا نفس النص الذى كتبه كلوكهون :

«Culture is a way of thinking, feeling, believing. It is the group's knowledge stored up in the memories of men, in books and objects for future use we study the products of their mental activity: the overt behaviour, the speech and gestures

and activities of people, and the tangible results of these things such as tools, houses, cornfields, and what not. It has been customary in lists of culture traits to include such things as watches and lawbooks. this is a convenient way of thinking about them, but in the solution of any important problem we must remember that they in themselves, are nothing but metals, paper and ink what is important is that some men know how to make them, others set values on them, are unhappy without them, direct their activities in relation to them, or disregard them » (1).

but an abstract representation of a particular area, so also a culture is an abstract description of trends toward uniformity in the words, deeds, and artifacts of a human group. If a map is accurate and you can read it, you won't get lost, If you know a culture, you will know your way round in the life of society (\*)

\* Early in the development of anthropological studies The Term material culture was coined to refer to such artifacts.

Kluckhohn, op. cit., P. 23.

Kluckhohn, op. cit., PP. 28-29. (\*)

(٣) أحد العلماء الامريكان ، ولد في سنة ١٨٩٣ وتوفي في سنة ١٩٥٣ وقد بدأ انتاجه الانتروبولوجي بدراسة المضارة في بولينزيا ومدغشقر ، وكان يركز في دراسته على تاريخ المضارة والفنون البدائية وله عدد من المؤلفات منهافي سنة ١٩٤٦ مناه ولا عدد من المؤلفات منهافي سنة ١٩٤٠ مناه وفي سنة ١٩٤٠ مناه وفي سنة ١٩٤٠ مناه وفي سنة ١٩٤٠ أما آخر إنتساج له فسكان كتاب مناه وفاته و مناه وفاته مناه وفاته و مناه وفاته مناه وفاته مناه وفاته مناه وفاته و مناه و منا

Howerer The present tendency among anthropologists is to exclude the objects themselves from the culture concept but to include what might be termed the patterns for objects. Thus, a stone axe itself is not regarded as a culture element, but the shape, the size, The finish, materials, and so forth characteristics of the axes made and used by a particular society are considered culture elements » .(1)

وإذا انتقلنا إلى رأى عالم آخر هو رادكليف براون (٢) وجدناه يعبر عن مفهومه للحضارة على الوجه التالى :

\* The word culture as I am going to use, is a term which obviously refers to a certain standardization of behaviour, inner and outer, in a certain group of human beings, in a certain society \* (7)

ويهمنا في موضوعنا الذي نناقشه الآن مايضيفه بعد ذلك بقوله :

« As such, culture is a very wide term, and is if you will

Ralph Linton, The Tree of Culture (N.Y. 1959) pp. 36-37. (1)

(۲) عالم انجليزي ولد في سنة ۱۸۸۱ و توفي سنة ۱۹۰۰، و بدأ أنتاجه الأنترو بولوجي في سنة ۱۹۰۱، بدراسة حقلية في جزر الأندامان تم في استراليا في سنة ۱۹۰۱، وقد حاضر في جنده شيكاغو كأستاذ زائر من سنة ۱۹۲۱ إلى سنة ۱۹۳۷ حين عين استاذا لكرسي الأنثرو بولوجيا الاجتماعية بجامعة اكسفورد، وفي سنة ۱۹۶۷ جاء إلى مصر استاذا زائرا بجامعة الاسكندرية حيث كان لهجم كبير في انشاء معهد الملوم الاجتماعية بنفس الجامعة في سنة ۱۹۶۸، وقد نشر راد كليف مراون عددا من البحوث منها:

The Andaman Islanders, 1922

The Social Organization of Australian Tribes,

Structure and Function in Primitive Society

أماكتابه A Natural Science of Society فقد نشر في سنة ١٩٥٧ اأى بعد وفاته.

A. R. Radcliffe-Brown, Natural Science of Society (7) (Illinois, 1957) p. 92

notice, not a term for a concrete phenomenal reality, it is for a description. The concrete phenomenal reality to which it refers is behaviour »-(1)

ومن هذا النص نرى أن راد كليف براون يستبعد الظواهر المهوسة عن مفهوم الحضارة، وهو يوضح رأيه هذا حين يقارن بين الكلام كشكل من أشكال التصرف وبين اللغة فيقول إن الانسان إذا تكلم فان هذا التصرف يبدو في مجموعة من الحركات الصوتية، تمثل كل حركة منها حدثا ملهوسا له حقيقته الظاهرة التي يمكن ملاحظتها، فاذا ما قمنا بمقارنة هذه الحركات بين مجموعة من الأفراد في مجتمع يتكلم أفراده لغة واحدة وجدتهم يتبعون أساسا معينا متفقا عليه لهذه الحركات كشكل من أشكال التصرف، وهذا الأساس الموحد متفقا عليه هو ما نطلق عليه اصطلاح « لغة » وعلى ذلك فاللغة لا تعتبر حقيقة لما وجودها المهوس وانما هي وصف لمجموعة من الحركات الصوتية أو الأفعال المتعلقة بالكلام التي يمارسها الأفراد في مجتمع معين والتي تتميز بأسس موحدة متفق عليها، يمكن ملاحظتها خلال هذه الأفعال. ويضيف راد كليف براون بعد ذلك قوله، « و بالمثل فالحضارة أيضا عبارة عن وصف التصر فات الموحدة المتفق عليها التفكير والشعور والفعل (٢) ».

وإذن فحسب الرأى السابق نجد أن الحضارة عبارة عن القواعد التي تختفي وراء التصرفات الملموسة ، ويمكن تعيين هذه القواعد عن طريق وصف هذه التصرفات الملموسة ، أما القواعد نفسها فمكانها في اذهان الأفراد . هذه ويرى رادكليف براون أن الالمام بالناحيتين ضرورى لأنهما مرتبطان ببعضهما تماماً ، فالحضارة

Ibid. 96 (1)

(1)

Radclife-Brown, op. cit., pp. 103 - 104.

تبدو في التصرفات ، وهذه التصرفات تتوقف على ما في ذهن الأفراد من قواعد ، ويشرح راد كليف براون وجهة نظره هذه بالمثال التالى :

If you watch an Andaman Islander making a bow, and then another following a similar procedure, you can write a definition of a certain body of technical usages. But behind that technical usage there is in the minds of the Andaman Islanders the recognition that that is the way to make a bow, that this procedure is the proper one, the usages are parts of concrete reality.

وهكذا يرى هؤلاء العلماء من أمثال ردفيلد واوبلر وكلوكهون ولينتون ورادكليف براون أن الحضارة شيء معنوىغير ملموس وانما يمكن تجريدها من التصرفات والأشياء الملموسة كما هو واضح من النصوص التي تتفق في هذه الناحية.

### الحضارة المتالية والحضارة الواقعية

إن طرق التصرف التي تتكون منها الحضارة ما هي إلا تعميم لما يفعله كل أو بعض أفراد المجتمع وإذن فهذه الطرق لاتصف بالضبط ما يتعلق بها من تصرفات فردية ، فني مجتمعنا مثلا تعودنا أن نستخدم اليد في السلام. ولكن الطريقة التي تستخدم بها اليد نجدها تختلف من شخص لآخر فأحد الأفراد يضغط على يد الآخر بشدة بينما يضغط آخر بشيء من الاعتدال، بينما نجد ثالثا لا يضغط على يد الآخر إطلاقا، ويكشف كل فرد من هؤلاء الثلاثة عن اختلافات فردية لا تجاه حضاري عام أو تصرف معين .

وهذه الاختلافات الفردية شائعة في كل المجتمعات، وبالنسبة لمكل التصرفات الحضارية تقريبا، وقد مثلنا لذلك باختلافنا في طريقة إستخدام اليد للسلام، كما يمكننا أن نامس هذا الاختلاف أيضا بين قائدى السيارات عند مشاهدتهم الضوء الأحمر عند تقاطع الطرق، وحيث نجدهم يختلفون في السرعة التي يسيرون بها قبيل وقوفهم وحيث نجد بعضهم يوقف سيارته قبل الخط الأبيض بينما نجد البعض الآخر يتحاوز هذا الخطاوقد يتطرف بعضهم فلايقف كلية رغم مشاهدته للضوء الأحمر.

ومن المثالين السابقين بمكننا أن نميز بين شكلين من نماذج التصرف الحضارى، يمكن أن نطلق على الشكل الأول مثالى Ideal والثانى واقعى أوسلوكى. Behavioural ويمثل الأول في رأى كلوكهون ما يفعله أو يقوله أفراد المجتمع في موقف معين إذا ما تمسكوا تماما بالقيم التي توجه تصرفاتهم، بينا يمثل الشكل الثانى التصرف الفعلى للأفراد في مواقف معينة (1)

هذا ويمكن أن نلس هذين النوعين من النماذج في مثالنا السابق الحاص باشارة المرور وحيث نجد أن التصرف المثالي يختلف فعلا عما يتصرف بمض السائقين ، ولعله مما يلفت النظر أن الفرق بين التصرف المشالي والتصرف الواقعي لا يكون كبيراً في العادة ذلك لأنه إذا ما حدث وأصبح الفرق كبيراً بين النماذج المثالية والنماذج الواقعية اتجه المجتمع إلى أحداث تعديل في إحدهما بين النماذج المثالية والنماذج الواقعية اتجه المجتمع إلى أحداث تعديل في إحدهما السائق الذي يقف عند الحط الأبيض تماما وبين ذلك الذي يقف بعد الحط بقليل،أما إذا أصبح التصرف السائد هو عدم الوقوف إطلاقا إذا كان الطريق مغلقا وجدنا المجتمع يتجه إلى تعديل مثل هذا الوضع ، إما بالغاء إشارة المرور في هذا المكان الذي تحدث عنده المخالفات ، وإما أن يشدد رقابة وعقوبة على من يخالف حتى تعود الأمور إلى التصرف المطلوب أو إلى ما يقرب منه على من يخالف حتى تعود الأمور إلى التصرف المطلوب أو إلى ما يقرب منه منه من يخالف حتى تعود الأمور إلى التصرف المطلوب أو إلى ما يقرب منه منه من يخالف حتى تعود الأمور إلى التصرف المطلوب أو إلى ما يقرب منه منه منا المناه المناه المنه المناه المناه المناه و إلى ما يقرب منه منه مناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه و الم

هذا وتنميز كل حضارة بأنها تشمل من التصرفات ما يمكن تصنيفه من ناحية مدى شيوعها بين أفراد المجتمع إلى أنواع ثلاثة أطلق عليها رالف لينتون الأمماء التالية :

( ا ) التصرفات العامة

(ب) التصرفات الخاضعة للاختيار Alternatives

(ح) التصرفات الخاصة

والنوع الأول من هذه الاصطلاحات الثلاثة هو ما يطلق على أى شكل من أشكال التصرف يتميز بشيوعه عامة بين أفراد المجتمع كاستخدام ادوات معينة عند تناول الطعام أو ارتداء ملابس بذاتها عند مغادرة البيت ، أما النوع الثانى فيطلق على تلك التصرفات التي يترك للانسان فيها حرية الاختيار من بين نماذج مختلفة دون أن يكون في ذلك حرج أو خروج على المجتمع كأن يختار الرجل

بين الشارب الكبير أو الصغير أو أن لا يكون له شارب اطلاقا ، أو أن يكون. الفرد حرا فى أن يدخن بالطريقة التى يريدها فيختار بين السيجارة والسيجار والبايب . أما الاصطلاح الثالث وهو التصرفات الخاصة فالمقصود منها تلكالتى. لا يمارسها سوى فئة معينة أو جماعة بذاتها فى داخل المجتمع كما هو شائع بين الأفراد الذين ينتسبون لنظام الكشافة أو المرشدات كالسلام باليد اليسرى أو المتحية بالأصابع الثلاثة، كما نامس مثل هذا التصرف بوضوح فى الملابس الخاصة التى يرتديها رجال الشرطة أو الجيش، وقد تكون مثل هذه التصرفات غامضة على بقية أفراد المجتمع فلا يفهمونها كلية ، وقد يفهم البعض الآخر معناها أو ما ترمز اليه ولكنه لا يمارسها فى العادة الا إذا كان فعلا بمن ينتمون الى. هذه الفئة الخاصة .

### منطب إحرالحض ارة

لا تتكون الحضارة من الطرق التي يتعلمها الناس للتصرف فقط و إنما يدخل بفي تكوينها أيضاً كل طرق التصرف التي تجمعت عن طريق عدد كبير من الافراد خلال عدد كبير من الأجيال. وتجمع طرق التصرف التي يتعلمها الانسان لا يمكن أن يتحقق إلا عن طريق خلق و استخدام الرموز Symbols والتي لا يمكن للتعليم بدونها إلا أن يظل شيئا ثابتا غير متطور كما هو حادث في المجتمع الحيواني ، أما الانسان فهو المخلوق أو الحيوان الوحيد الذي تمكن من استخدام الرموز في حياته ، وقد اختلف بذلك عن كل الحيوانات الأخرى التي قد يتعلم بعضها استخدام علامات معينة ولكنها لم تستطع أن تصل أبدا إلى مرحلة الرموز .

والحضارة على هذا الأساس فى بعض مظاهرها عبارة عن تجمع عدد من شماذج التصرف التى يتعلمها الانسان والتى نشأت وتمت عن طريق استخدام الرموز وأصبح لها وجودها بعد أن أصبح الانسان قادرا على الترميز وذلك . أن أعطى معانى معينة عن طريق عدد من الظواهر المادية فى كثير من مظاهر حياته اليومية ، فللون الأحمر مثلا قد يأخذ معنى الخطر وقد يكون علامة اللوقوف عند تقاطع الطرق أو رمن الحزب سياسى. ومن أمثلة استخدام الرموز الشائعة مقدرة الفرد على التميز بين جندى الشرطة وجندى الاطفاء وجندى الجيش وجندى البحرية دون أن يدله إنسان آخر على ذلك ، كما يتمثل ذلك أيضا فى مقدرة الفرد العادى على معرفة ما يدور من نشاط داخل المبنى لمجرد أيضا في مقدرة الفرد العادى على معرفة ما يدور من نشاط داخل المبنى لمجرد البناء أن يحدد إن كان المبنى المدرسة أو مستشفى أو مصنع أو منزل للسكنى .

وإذن فاستخدام الرموز ضرورى فى تكوين الحضارات لأنهذا الاستخدام يمكن الانسان من نقل ما تعلمه بطريقة أكثر فاعلية، فالحيوانات تتعلم ولكنها تتعلم عن طريق خبرة مباشرة وعن طريق ملاحظة وتقليد غيرها ، أما الانسان فانه يتعلم ولكن ليس فقط عن طريق الحبرة والملاحظة والتقليد ، وإنما أيضا عن طريق استخدام الرموز وخاصة ما تعلق منها باللغات كلاما وكتابة وهما أهم أشكال الرموز انتشارا بين المجتمعات الانسانية فما من مجتمع إلا وله رموزه الحاصة بالكلام على الأقل دون الكتابة. وتبدو أهمية الرموز المكتابية فى أن الانسان إذا ما تعلم شيئا أو حصل على خبرة معينه أمكنه تلخيصها فى كلات بعد استبعاد مراحل الحظأ التي مر بها إذا كان فى ذلك مصلحة الآخرين ، وما عليه إلا أن ينقلها كلاما أو كتابة . وعل ذلك أمكن لحبرة وملاحظة أحد أفراد المجتمع أن تنتقل إلى الأفراد الآخرين ، كما أصبح للعضو وملاحظة أحد أفراد المجتمع أن تنتقل إلى الأفراد الآخرين ، كما أصبح للعضو عليها الأجيال السابقة وفى فترة تعتبر قصيرة نسبيا .

ومن كل ما سبق يمنكننا أن نميز بين مظاهر ثلاثة للحضارة :

أولا: مجموعة القواعد التي تنشى، نوعا من التوافق بين أفراد المجتمع عن طريق وحدة التصرف ذلك لأن أهم عوامل انسجام الأفراد في نسق اجتماعي واحد هو وحدة تصرفهم ، والانسان لا يستطيع أن يعيش في مجتمع إلا إذا أمكنه أن يتوقع اتجاه تصرفات الآخرين .

ثانيا: مجموعة الرموز التي ترتبط بعدد من المعانى، وتبدو ضرورة هذه الرموز في ضرورة الاتصال بين الناس، فالانسان لا يستطيع أن يوفق بين تصرفاته و تصرفات الآخرين إلا اذا كانت هناك وسيلة للاتصال تتمثل في مجموعة الرموز التي يقبلها ويفهمها ويستخدمها الافراد، والسكلمات هي أوضح مثال عند استعالها

كوسيلة لتوصيل معانى معينة . والكلمات ليست المظهر الوحيد للرموز فهناك أيضا الحركات التى تؤدى عن طريق الوجه وأجزائه أو اليـدين ، ونحن اذا تكلمنا عن الرموز الاجتماعية فانما نعنى أى مظهر خاص بشىء أو كلة أو فعل تكون له القدرة على توصيل معنى معين أو يرتبط دائما بمعنى معين ، كما تفعل الكلمات أو بعض الحركات كأن يغمز الانسان بعينه فى موقف معين أو أن يشير بيده بطريقة معينه وهو يقصد معنى بذاته يفهمه الآخرون .

ثالثا: مجموعة طرق عامة للشعور والتفكير، فأى مجتمع يتميز بمجموعة من العواطف ومجموعة من العقائد التي يشترك فيها غالبية أفراده. والتي تختلف من مجتمع لآخر نظرا لانها تعبر عن جانب من حضارته. ويمكن أن نمثل لهذه العواطف بالعاطفة القوية أو روح الجاعة ، هذا ويمكن أن نلاحظ أن العقائد والعواطف تعتمد على بعضها كثيرا فالعقيدة قد تكون تعبيرا عن عاطفة معينة، والعواطف لا يمكن لها أن تظل حية الا اذا تشكلت في عقائد أو في رموز وشعائر ، وهذه الرموز والشعائر لها ضرورتها في بقاء واتحاد العاطفة في المجتمع، ويصبح لدى المجتمع بذلك عواطف وعقائد عامة هي ماأطلق عليها اميل دوركايم ويصبح لدى المجتمع بذلك عواطف وعقائد عامة هي ماأطلق عليها اميل دوركايم المشاهكة الجاعية Représentations Collectives والمشاهكة الحرادة العاطفة في المجتمع.

### تكامس ل الحضالة

عرفنا مما سبق أن الحضارة عبارة عن مجموعة ضخمة من التصرفات أو نماذج التصرف التي اختارتها الجماعة خلال مراحل تاريخها . ولابد والأمر كذلك أن تكون الجماعة قد استبعدت عددا معينــا من التصرفات . وهذا الاختيار للناذج الحضارية لا يكون عشوائيا أو بدون نظام وإنما يكون على أساس عدد من الاعتقادات التي اقتنعت بها الجماعة والتي تتعلق بطبيعة العالم المحيط بالانسان وطبيعة الانسان نفسه، اعتقادات عن طبيعة الأعمال إذا كانت حسنة يسمى إليها الفرد أو سيئة يبتعد عنها . وهذه العقائد المعيارية أو القيم هي التي توجه أفراد الجماعة في تصرفاتهم نحو أنفسهم ونحو غيرهم،والمجتمع هوالذي يختار من الطرق ما يتفق وتفكيره وميوله ، وما يتفق والقيم التي ارتضاها ، فاذا ما كان هناك اتفاق بينطرق التصرف والقيم السائدة، كان هناك في الوقت نفسه تماسك أو اتفاق بين القيم نفسها ، وأصبحت الحضارة بذلك متكاملة . ويمكننا أن نمثل لهذا التكامل Integration بحضارتين مختلفتين لنرى مبلغ انسجام نماذج التصرف في كل حضارة ، وذلك إذا استعرضنا عددا من هذه النماذج في كل من مجتمعي الايفيوجو Ifugao والأشانتي Ashanti م والمجتمع الأول عبارة عن قبيلة تشتغل بصيد الماشية وزراعة الارز فى إحدى جزز الفلبين ( جزيرة لوزون ) ، أما الأشانتي فمجتمع زنجي في غرب أفريقيا . وإذا بدأنا بالمجتمع الأول وجدنا أنه من المعتقدات السائدة فيه أن نظام القرابة يتضمن فرعى الأم والاب ويشمل الاحياء والاموات ومن لم يولدوا بعد، وهو أنجاه يتجه الى اعتبار الاسرة وحدة، ويركز على أهمية هذه الوحدة

(م • الانشروبولوجيا)

ممثلة في الاسرة الكبرى، وقد صاحب هذا الاعتقاد بالضرورة عدد من التصرفات التي تتفق معه ومنها:

- ١ تعاو مسئولية الفرد نحو أقاربه على مصالحه الشخصية .
- ٢ الاسرة مسئولة عن التصرفات الشخصية لأفرادها .
- ٣ تتولى الأسرة حماية أفرادها ضد الاعتداء الخارجي .
- ع ــ تتولى الاسرة كوحدة تنظيم كل ما يملكه أفرادها من أموال .
- ه للكية الفردية للاراضى الزراعية والمنازل محدودة لضان تنظيمها لصالح الاسرة .
- توجد الاسرة الصغيرة بقصد انجاب النسل وتربيته لأهمية ذلك في
   استمرار الاسرة الكبيرة ·

٧ - لكل من الرجل والمرأة أهمية اجتماعية واقتصادية متساوية .

ومن المعتقدات السائدة فى مجتمع الايفيوجو أيضا . أن هناك قوى خفية تنظم كل نشاط الجماعة، وأضبحت أعمال الفرد على هذا الأساس، إما أن تتفق أو لا تتفق مع رغبات هذه القوى الحفية ، ويتحدد هذا الاتفاق من عدمه عن طريق التنبؤ . ويمكن إرضاء هذه القوى عن طريق السحر وتقديم القرابين ، كما أن التوفيق فى الصيد يعطى الفرد وأسرته قوة وأهمية اجتماعية . وعلى أساس هذين الاعتقادين وجدنا عددا من التصرفات التى تتجه الى ارضاء هذه القوى الحفية .

ومن إلقيم السائدة فى نفس المجتمع أن الارز هو أفضل غذاء، وقد نتسج عن ذلك أن أصبحت أراضى زراعة الارز هى أهم وسيلة للحصول على الغنى،

كما نتسج عن ذلك أيضا الأهمية الكبرى التي وضعتها الجاعة لتنظيم مياهالرى الكي تكون ملكية الاراضي مثمرة .

أما عن مجتمع الاشانتي فمن الاعتقادات السائدة فيه أن الآلهة وأرواح الاجداد توجه كل العمليات الخاصة بالعالم المادي . وقد نتسج عن ذلك:

١ - خضوع الانسان لمشيئة الآلهة والكائنات الروحية وخاصة أرواح
 الاحداد ٠

٢ ــ يتوقف رخاء المجتمع على مدى توفيقه فى خلق عــ لاقة طيبة مع
 أرواح الاجداد .

٣ ـ. يعاقب الاجداد بقسوة كل من يخرج على رغبـاتهم ، ويعتبر هذا الخروج خطيئة.

٤ ــ اذا لم يعاقب المخطىء تعرضت الجماعة كلها لعقاب الاجداد .

ه ــ تعتبركل الاخطاء جرائم.

٦ ـــ يعتبر الفرد مسئولًا خلقيا وقانونيا وفردياعنأعماله.

ويبدو واضحا من هـذه التصرفات مدى أهمية القوى الروحية فى توجيه نشاط الجماعة وفى حياتها ككل.

ومن المعتقدات السائدة فى نفس المجتمع أن الدم شىء طبيعى يورث عن طريق الام، ويخلق بذلك را بطة طبيعية للجاعة ويكون نسبها عن هذا الطريق، كما أصبح ولاء الفرد بذلك موجها نحو أقاربه من الام، كما يتحدد تبعا لذلك مركزه الاجتماعى فى نظام الرئاسة وعلاقات الملكية والاقامة عن طريق أفراد أسرته من ناحية الأم

ومما يسود نفس المجتمع أيضا وجوب معرفة الانسان لسبب موته

الا اذا مات بطريقة طبيعية أو في معركة ، وعلى هـذا الأساس أصبح القتل مكروها عن طريق القليلة وانما وفق اجراءات تتم عن طريق الملك(١).

ومن المشالين السابقين يمكن أن نلس أن الحضارة أو طرق ونماذج التصرف تتكون من كل متكامل فى نسق عام ، ولكل جزء منها صلة خاصة بالكل نفسه ، كما أن لكل منها شكله المعين الحاص به ، فلا نجد أيا من هذه الاشكال يعيش فى فراغ أو يوجد كوحدة مستقلة بنفسها ، وانما يساهم كل منها بدور معين فى الحياة ككل ، وفى الطريقة التى يتصل بها كل جزء منها بالآخر أو يؤثر فيه أو يتأثر به ، وعن طريق كل هذه الطرق يتكون بناء الحضارة.

ويطلق اصطلاح الوظيفة Function على المساهمة التى يقوم بها كل جزء من هذه الاجزاء في بناء الحضارة ، والوظيفة في الانثرو بولوجي تهتم بكل العمليات الديناميكية التي توجد في الحضارة ، وهي بذلك وكما سنرى بعد تهتم بأكثر من مجرد وصف نماذج التصرف أو الظواهر الاجتماعية ، وتبدو وظيفة أي جزء فيما يساهم به هذا الجزء في مساندة العمليات الحيوية في الكل أي في الحضارة ، ووظيفة أي نظام اجتماعي تتمثل فيما يساهم به من مساندة في طرق الحياة أي في البناء الكلي للحضارة ،

Adamson Hoebel, Man In The Primitive World (W. Y., 1958) (1)

## الاختراع والانتشار الحضاري

من الواضح أن أى نموذج حضارى سواء أكان نوعا من الخبرة الفنية أو طريقة السلوك نحو الآخرين أو أسلوبا فى الكلام أومظهرا دينيا اللعبادة أو اى إنتاج يتعلق بهذه النماذج ، لابد وأن منشأه فى الأصل كان نوعا من الاختراع الشخص ما فى مكان ما . وعلى الرغم من أن بعض النماذج الحضارية وما يتعلق بها من إنتاج لابد وأنها قد ظلت فى المكان الذى نشأت فيه مع ادخال بعض التعديلات الطفيفة أو الكبيرة عليها ، فان كثيرا من التصرفات الأخرى قد انتشرت إلى الحضارات المجاورة حيث اصبحت موضوعا للتغيير والتعديل بمرور الزمن . ونتيجة لكل هذا أصبح كل من الاختراع Invention والانتشار الزمن . ونتيجة لكل هذا أصبح كل من الاختراع Diffusion والانتشار

وللاختراع شكلان أساسيان، أحدهما أولى ويتضمن الاكتشافات ذات الأسس الجديدة ، والشكل الآخر ثانوى ويتضمن ما أمكن إدخاله من استخدامات جديدة للشكل الأول بعد أن أصبح معروفا ، فالقوس مثلا يعتبر إختراعاأوليا ، وذلك حيا اكتشف شخص ما أن قطعة الخشب القابلة للانثناء يمكن إذا شد في طرفيها و تر أن تكون مصدراً لقوة معينة . وعلى الرغم من أننا لانعرف بطريقة مؤكدة متى وأين اخترع القوس (١) ، وعلى الرغم من أننا لانعلم أيضاً الطريقة الأولى التى استعمله بها مخترعه ، فانه من الواضح أن اختراعالقوس قد استغل في نواح أخرى كثيرة يعتبركل منهافى حد ذاته اختراعا أنويا ، كاستخدام القوس في قذف الرمح واشعال النار ، وفي كل الآلات

<sup>(</sup>۱) يرجع أن ذلك كأن في العصر الحجرى القديم الاعلى في مكان ما من العالم القديم •

الموسيقية التى تقوم فكرتها على الأقواس كالبيانو والكان والعود وإلى آخر ذلك من الاختراعات الثانوية الأخرى . ويمكن أن نقول نفس الشىء فيها يتعلق بكل من البخار والكهرباء عندما عرف لأول مرة أن لكل منهما قوة معينة ، وما ظهر بعد ذلك من اختراعات ثانوية متعددة تقوم أساسا على فكرة البخار أو الكهرباء كالآلات الحديثة ووسائل النقل المختلفة .

و بقدر ما نعلم عن نشأة الاختراعات الحديثة والأشخاص الذين يرجع اليهم فضل اكتشافها أو اختراعها، فان معلوماتنا تعتبر ضئيلة جداً بالنسبة لكثير من الاختراعات الأولية الأساسية التي يميزت بها الحضارات الانسانية كاستخدام النار واختراع القوس واستخداماته المختلفة ، والفنون الزراعية واستئناس الحيوان واختراع العجلة والكتابة واكتشاف المعادن واستخدامها وغير ذلك من الاختراعات والاكتشافات التي قامت عليها الحضارات في قارات العالم أجمع ، بل إن معلوماتنا عن كل ذلك لاتزيد عن كونها نشأت قارات العالم أجمع ، بل إن معلوماتنا عن كل ذلك لاتزيد عن كونها نشأت لأول مرة في مكان مامن الشرق الأدنى، في فترات تتراوح بين عشرة آلاف سنة قبل الميلاد وبداية العصر المسيحي، ثم عن طريق الانتشار وصلت كل هذه الاختراعات إلى الأماكن التي توجد فيها في الوقت الحاضر ، وحيث أدخل عليها كثير من التعديلات عن طريق عدد كبير من الاختراعات الثانوية .

وإذن فلا يزال علماء الانثروبولوجي يجهلون الكثير عن زمن ومكان شأة هذه الاختراعات ، كما أنهم لازالوا يدرسون عمليات الاختراع والانتشار وكيف ساهمت هذه العمليات في التغير الحضاري ، فالشرق الأدبي كما نعلم قد استغل كثيرا من الاختراعات في مختلف الفنون وما صاحب ذلك من ظهور كثير من النظم الاجتماعية السياسة والدينية والاقتصادية وغيرها من مظاهر الحضارة التي عرفت في مصر و بلاد ما بين النهرين . ولقد كان الامر كذلك

أيضاً ؛ بالنسبة لمناطق أخرى من العالم كالصين، وحيث ظهرت فيها في وقت من الاوقات اختراعات هامة مثل غزل الحرير وصناعة الورق والطباعة والبارود والبوصلة البحرية ، كماكان لامريكا الوسطى حضارتها التي تمثلت عند هنودالما يا Maya Indians على شكل نوع من التقويم والـتكابة والفلك وهندسة البناء والتنظيم السياسي المعقد ، كماكان لأوربا نصيبها من الحضارة في عهد النهضة والذي ظهر على شكل اختراعات أولية منها ورق الطباعة والبارود والبوصلة ، تلك الاختراعات التي ربما تكون قد وصلها عن طريق الانتشار ، إلا أنها قد ساعدت أوربا على تنمية الملاحة وما صاحب ذلك من عصور الاستكشافات والتجارة العالمية والاستمار .

البائب اليثاني الانتروبولوجيا الاجتماعت

# الفضر الله ول تعتريم لعلم الأنثروبولوجيا الاجماعية

- Za.18a @
- التمييز بهن الألنولوجياوالانثروبولوجيا الاجتماعية
  - التهييز بين علم الاجتماع والأنثر وبولوجيا الاجتاعية
    - الجنمعات البدائية .

يمكننا أن نميز في مجال الأنثروبولوجيا الاجتماعية بين مرحلتين مختلفتين، تميزت المرحلة الأولى منهما بدراسة النظم الاجتماعية دراسة تطورية منذ بده ظهور النظام حتى الوقت الذي كانت تقوم فيه الدراسة ، وكانت مثل هذه الدراسات تحاول أن تتعمق في الماضي البعيد وهي تهدف بذلك إلى أن تصل إلى المراحل التي مر بها النظام الاجتماعي أو أي نموذج حضاري آخر منذنشأته، على المناح في عصور ما قبل التاريخ ، وهذا الطابع من الدراسة هو ما تميز به القرن التاسع عشر عامة .

ولقد تطلبت طبيعة هذه الدراسات تنبع التطور الحضارى على أساس أن أى نظام اجتماعى أو عادة اجتماعية لا بد وأنها قد مرت بسلسلة من مراحل التطور حتى وصلت إلى الشكل الذى توجد عليه ، كما ارتبط هذا الاتجاه أيضا ما عرف بالانتشار الحضارى بمعنى أن أى نظام اجتماعى أو تصرف اجتماعى لا بد قد نشأ فى مكان معين وزمان معين ثم انتقل بعد ذلك من مركز نشأته إلى أما كن أخرى ، فأى الأما كن إذن كان مركز اللنشأة وأى الاما كن قد استعارته من الأولى ، وهناك من العلماء من آمن بوحدة النشأة بمعنى أن أى نظام لا بد قد نشأ لأول مرة فى مكان معين ثم انتقل إلى الأما كن الأخرى ، وهناك من المن بتعدد النشأة ، بمعنى أن النظام الاجتماعى أو التصرف وهناك من المن بتعدد النشأة ، بمعنى أن النظام الاجتماعى أو التصرف الاجتماعى رغم تشابهه من مجتمع لآخر فان هذا النشا به قد حدث تلقائيا فى أما كن متعددة ، ولم يكن بذلك نتيجة لاستعارته من مكان آخر وعلى هذا الأساس فقد تطلبت دراسة النظم الاجتماعية والنماذج الحضارية المختلفة .

البحث في مسألة نشأتها وتطورها وانتشارها من مكان لآخر ، وقد كانت هذه النواحي الثلاث ، النشأة والتطور والانتشار من أهم ما اهتم به علماء الأنثرو بولوجيا في القرن التاسع عشر.وقد امكن بدلكأن نميز بين مدرستين ، المدرسة التطورية والمدرسة الانتشارية ، وقد انضم إلى كل منهما عدد من العلماء الذين قاموا بدراسات هي في الواقع الأساس الذي قام عليه علم الانثرو بولوجيا الاجتماعية .

هذا عن المرحلة الأولى التى مربها علم الانثرو بولوجيا الاجتماعية فى القرن التاسع عشر، أما المرحلة الثانية فقد تميزت هى الأخرى بدراسة النظم الاجتماعية، ولكنها دراسة تختلف فى اتجاهها وطرقها عن تلك الدراسات التى أشرنا إليها فى المرحله الأولى، وذلك من ناحية أنها اهتمت بدراسة النظم الاجتماعية كما هى عليه فى وقت الدراسة بقصد تحديد وظائفها ووظائف أجزائها، وصلة كل هذا بالحضارة السائدة فى المجتمع موضوع الدراسة ككل دون تركيز على أى من نواحى النشأة أو التطور أو الاستعارة، وقد ظهرت بذلك مدرسة ثالثة هى المدرسة الوظيفية التى بدأت تحتل مكانها فى هذا المجال فى القرن العشرين .

وعلى ذلك فستشمل دراستنا للانثروبولوجيا الاجتماعية ما ساهم به العلماء في المرحلة الأولى بمدرستيها التطورية والانتشارية في القرن التاسع عشر أو في القرن العشرين ، وما ساهم به العلماء في المرحلة الثانية بمدرستها الوظيفية في القرن العشرين .

وعلى الرغم من أن المدرسة الوظيفية تعتبر امتدادا للمدرستين التطورية

والانتشارية، إلا أن مفهوم علم الانثروبولوجيا الاجتماعية في الوقت الحاضريكاد يقتصر على مفهومه عند المدرسة الوظيفية ، أما الدراسات الانثروبولوجية التي تميز بها القرن التاسع عشر فتكاد تختص باسم الاثنولوجيا، هـذا بالإضافة إلى أن اصطلاح الانثروبولوجيا الاجتماعية نفسه لم يعرف إلا حديثا وفي أوائل القرن العشرين إذا أردنا التحديد، أما قبل ذلك فلم يكن يستعمل في انجلمرا سوى اصطلاح الانثروبولوجيا أو الاثنولوجيا . ونجد هـ ذا التمييز في استعمال هذين الاصطلاحين واضحا في انجلترا بالذات، ولاغرابة في ذلك إذا عرفنا أنها المكان الذي نشأت فيه المدرسة الوظيفية · وقد أرادت هذه المدرسة أن يكون هناك تمييز واضح بين دراساتها الانثروبولوجية والدراسات السابقة لها، وأن تميز نفسها باسم جديد اختارت له اسم الانثرو بولوجيا الاجتماعية Sacial Anthropology ، أما خارج انجلتر افلا تزال الدر اسات الانثرو بولوجية تعرف باسم الاثنولوجيا أو باسم علم الاجتماع. والواقع أنه من العسير أن نميز بين الاثنولوجيا وبين الانثروبولوجيا الاجتماعية فمجال الدراسة فيهايكاد أن يكون واحدمن ناحية أن كلا منهما يهتم بالحضارات وبالمجتمعات الأنسانية في أي مكان من العالم، كما أنهما يشتركان أيضا في ناحية أخرى هي التركيز على دراسة المجتمعات والحضارات التي تعرف بالبدائية .

أما عن دراسة علم الانثرو بولوجيا في مصر فنجد أن مفهومه يكاد يتفق مع ما هو معروف به في انجلترا أي مع مفهوم علم الانثرو بولوجيا الاجتماعية فيها مع استخدام هذا الاصطلاح بالذات وذلك لأن دراسة هذا العلم قدظهر تلأول مرة في جامعاتنا المصرية على يد هؤلاء الذين أنشأوا المدرسة الوظيفية ومنها

ايفانز بريتشارد فى جامعة القاهرة ورا تكليف براون فى جامعة الاسكندرية، كا استمرت هذه الدراسة بعد ذلك على يد عدد من الأساتذه المصريين الذين درسوا الأنثروبولوجيا الاجتماعية فى نطاق المدرسة الوظيفية وأخص منها الاستاذ الدكتور على أحمد عيسى وطلابه الذين أشرف على توجيههم فى هذا المجال مجامعة الاسكندرية.

# التمييزيين الانتولوميا والانتروبولوميا الاجماعية

ذكرنا من قبل أنه ليس سهلا أن نميز بين الاثنولوجيا والأنثرو بولوجيا الاجتماعية لاشتراكها فى نواح كثيرة واتحادهما فى الاهتمام بدراسة المجتمعات. البدائية ، ولكننا سنحاول مع ذلك أن نميز بينهما قدر الأستطاعة .

يرى ايفانز بريتشاردانه يمكن التمييز بين هذين العلمين على أساس الهدف الذي يسعى إليه كل منهما ، ففي الوقت الذي تنحصر فيه مهمة الاثنولوجيا على تصنيف الشعوب من ناحية مميزاتها الجنسية والحضارية ثم تفسير توزيعها في الوقت الحاضر أو في الماضي عن طريق الهجرات والاختلاط والانتشار الحضاري ، نجد أن مهمة الانثرو بولوجيا الاجتماعية تتمثل في دراه ة السلوك الاجتماعي عامة ، كا يبدو في النظم السائدة كالأسرة و نسق القرابة والتنظيم السياسي والقانوني والديني وما شابه ذلك من نظم ، ثم توضيح العلاقة بين هذه النظم ، هذا بالاضافة إلى أن الانثرو بولوجيا الاجتماعية تدرس هذه النظم في المجتمعات المعاصرة ، أو في المجتمعات الى تدخل ضمن نطاق العصور التاريخية إذا وجد من المعلومات أو الوثائق ما يمكن الاعتماد عليه ، ويقول بريتشارد في ذلك :

\* The task of ethnology is to classify peoples on the basis of their racial and cultural characteristics and then to explain their distribution at the present time, or in the past times, by the movement and mixture of people and the diffusion of cultures.

«Social anthropology has quite a different task to perform. It studies Social behaviour, generally in institutionalized forms, such as the family, kinship systems, political organization, legal procedures, religious cults, and the like, and the relation between (ع ٢ - الانثروبولوميا)

such institutions, and it studies them either in contemporaneous societies or in historical societies for which there is adequate informations of the kind to make such studies feasible. » (1)

ويمثل بريتشارد هذا التمييز بين العلمين بقوله أنه « إذا كانت لديناخريطة لتوزيع احدى العادات الخاصة بشعب من الشعوب اهتم بها عالم الاثنولوجياعلى أنها دليل على تحرك السلالات أوهجرة الحضارة أواتصال الشعوب بعضها ببعض فيما مضى، بينما يهتم عالم الانثرو بولوجيا الاجتماعية بالخريطة لأنها توضح جانبا من الحياة الاجتماعية ككل لهذا الشعب في الوقت الحاضر، ولا يهمه إن كان هذا الشعب قد استعار هذه العادة من شعب آخر لأن هذه ناحية لا يمكن التأكد منها ، وحتى لو أمكن تأكيد هذه الاستعارة فانه لن يعرف متى وكيف ولماذا حدثت. وعلى ذلك فاذا اتخذت بعض الشعوب التي تسكن شرق أفريقيا الشمس رمناً لألهم رأى الاثنولوجيون في ذلك أثراً من آثار العبادة الم-رية القديمة على هذه الشعوب بينا لاتهتم الانثروبولوجيا الاجتماعية بهذا الفرض الذي لا يمكن إثباته ، وإنما يكون إهتمامها مركزا على معرفة الصلة بين هذه الرمنية الشمسية وبين النسق الكلي للعقيدة وللعبادة عند هؤلاء الناس. وعلى خلك فني الوقت الذي يستفيد فيه كل من عالم الاثنولوجيا وعالم الانثروبولوجيا الاجماعية بالبيانات الاثنوجرافية ، فإن الغرض من استخدامهما لهذه البيانات،

ونخلص مما سبق إلى أنه فى الوقت الذى تنفق فيه الاثنولوجيا مع الانثروبولوجيا الاجتماعية فى مجال دراستهما وهى حضارة المجتمعات البدائية

E. E vans - Pritchard, Social Anthropology (London, 1951) pp. 4-5.

Ibid , p , 11 .

وخاصة البدائي منها ، نجد أن هدف كل منها من هذه الدراسة بختلف ، فني الوقت الذي يركز فيه عالم الاثنولوجيا على نشأة أو تطور أو استعارة نموذج حضاري بالذات نجد أن عالم الانثروبولوجيا يهتم بدراسة ما هو موجود فعلا من نماذج حضارته أو نظم اجتماعية وليس ما كان مفروضا أن يوجد منها عند نشأتها أو خلال المراحل اللاحقة لهذه النشأة ، كما يهتم علاوة على ذلك بدراسة النسق الحضاري ككل يؤثر في بعضه ويتأثر ببعضه دون أن ينتزع هذ الكل جانباً معيناً يركزعليه دراسته وكأنه قد نشأ في فراغ بعيدا عن الأجزاء الأخرى، حانباً معيناً يركزعليه دراسته وكأنه قد نشأ في فراغ بعيدا عن الأجزاء الأخرى، عمل سنرى فيما بعد حينما نشكلم عن هذه الناحية بظريقة أكثر تفصيلا.

# التمييزيين علم الاجتماع والانتروبولوي الاتفاعية

يهمنا في دراستنا للأنثروبولوجيا الاجتماعية أن نوضح صلة هذا العلم بعلم الاجتماع خاصة وأن هناك من الصلات الوثيقة بين العلمين ما يجعلهما امتداداً لبعضهما كما يمكن أن نعتبر علم الأنثروبولوجيا الاجتماعية أحد جوانب علم الاجتماع الذي كرس نفسه لدراسة المجتمعات البدائية ، وسنستعرض فيا يلي وجهة نظر ايفانز برينشارد في التمييز بين هذين العلمين ثم نعلق فيا بعدوجهة نظره هذه .

#### يقول بريتشارد:

« When people speak of sociology they generally have in mind studies of particular problems in civilized societies. If we give this sense to the word, then The difference between social anthropology and sociology is a difference of field, but There are also important differences of method between them, The social anthropologist studies primitive societies directly, living among them for months or years, where as sociological research is usually from documents and largely statistical. The social anthropologist studies societies as wholes. He studies their ecologies, their economics, their legal and political institution, their family and kinship organizations, their technologies, their arts, etc. as parts of general social systems. The sociologisti's work, on the other hand is usually very specialized, being a study of isolated problems, such as divorce, crime, insanity, labour unrest, and incentives in industry. Sociology is very largely mixed with social philosophy at one end and social planning at the other. It seeks not only to discover how institutions work but to decide how they ought to work and to alter them, while social anthropology has mostly kept apart from such considerations (1).

هكذا يميز بريتشارد بين علم الأجماع وعلم الانثرو بولوجيا. الاجماعية ، وأرى أنه قد وفق في بعض النواحي ولم يكن موفقا في البعض الآخر ، ويرجع عدم توفيقه إلى أن هذ التمييز الذي وضحه انما ينطبق على علم الاجتماع في القرن التاسع عشر وليس على علم الاجتماع فى المرحلة التى يجتازها حاليا والتى بدأها فى القرن العشرين تقريبا ، ذلك لأن علم الاجتماع حاليا لم يعدكما يقول برينشارد يقصراعتماده على الوثائق والاحصائيات وإنما يستخدم هذه الوثائق والاحصائيات إلى جوار الدراسة المباشرة أو الدراسة الميدانية التي أنكرها عليه بريتشارد وخص بها الانثروبولوجياالاجتماعية . أما عنصلة علمالأجماع بالفلسفةالاجتماعية فربما كان بريتشارد على حق أيضا إذا كان يعنى علم الاجتماع فى تلك المرحلة التى كان يهتم فيها بالدراسة التي تسودها الصبغة الفلسفية كماكان الحالف القرن التاسع عشر وهي الدراسات التي مهدت لنشأة علم الاجتماع والتي عرف يها فلاسفة التاريخمن أمثال كانت وهجل وماركس وفيكو، وكذلك الدراسات الاولى فى علم الاجتماع والتى قام بها علماءمن أمثال أوجيست كونت وفردينا ندتونيز واميل دوركايم، الذين خلت دراساتهم من الجانب الميداني تقريبا، هذا علاوة على أن علم الاجتماع باتجاهه الحالى لكي يحتل مكانه بين الغلوم الموضوعية النظرية وجدناه يبتعد تماما عن الفلسفة الاجتماعية والمجالات التطبيقية التى تقوم للاستفادة من النتائج التي يخرج بها ، ومن هذه المجالات التطبيقية الحدمة الاجتماعية والتخطيط الاجماعي والتنسيق الاجماعي وغيرها بعد أن قامت لهذا الغرض علوم تطبيقية مستقلة ببذاتها تحاول أن تنجه بالمجتمع إلى الأوضاع التي يجب أن يكون عليها ، وهي

تحاول بذلك تحقيق وجهة النظر الفائية التي تميزت بها الدراسات الاجتماعية الفلسفية قديما والتي لاشأن لها بعلم الاجتماع في الوقت الحاضر إلا من ناحية تزويده لها بنتائج دراساته التي يمكنها الاستفادة منها.

والواقع أن النشابه كبير بين علم الاجتماع والأنثر بولوجيا الاجتماعية حتى لقد رأى البرفسور راد كليف براون وهذ أحد مؤسسي علم الانثر وبولوجيا الاجتماعية تسمية هذا الأخير علم الاجتماع المقارن Comparative Sociology .

ومن كل ماسبق أرى أنه إذا كان هناك اختلاف بين علم الاجتماع وبين الانثروبوجيا الاجتماعية فانما يقتصر هذا الاختلاف على مجال الدراسة والذي يتمثل في هذا التقسيم التقليدي بين العلمين، وحيث يهتم الاول بدراسة المجتمعات الحديثة بينا يهتم الثاني بدراسة المجتمعات البدائية .

# المجتمعات البلائب

يهمنا ونحن في مستهل دراستنا لمنهج الانثرو بولوجيا الاجتماعية أن نحدد ما يعنيه اصطلاح «المجتمعات البدائية»، والتي هي مجال دراسة هذا العلم، ذلك لأن تحديد ماهية المجتمع البدائي كان ولا يزال مجالا للجدل والمناقشة بين العلماء ، الذين اختلفوا من ناحية أي المجتمعات يمكن أن يطلق عليه اصطلاح بدائي Primitive وأيها يطلق عليه على العكس من ذلك اصطلاح حديث أو متمدين وان كان يسود بين الأنثر بولوجيين عامة مفهوم المجتمعات البدائية على أنها تلك المجتمعات التي تتميز بصغرها من ناحية مساحها وعدد سكانها ، والتي تتميز في الوقت نفسه ببساطة ما يسود فيها من علاقات اجتماعية وخاصة ما تعلق من هذه العلاقات بالنواحي الاقتصادية والفنية والعلمية وتقسيم العمل .

ولعله مما يفيدنا في توضيح هذه الناحية أن نستعرض هنارأى الأستاذ الدكتور على أحمد عيسى (١) في تحديده للمجتمع البدائي، وهو يرى أنه الحجتمع الذي يتميز بالحصائص الحنس التالية:

ا حدثيس قسم الدراسات الاجتاعية بالجامعة اليبية ، كاكان أول أسناذ مصرى يعفل كرسى الاجتاع والانثربولوجي بجامعة الاسكندرية ، حاصل على دكتوراء العلوم في الانثروبولوجيا الاجتماعية من جامعة أوكسفورد ، وقد مزج في دراسته بين الاجتماع والانثروبولوجيا الاجتماعية ، قام بدراسات ميدانية في الريف الانجليزى وبين قبائل نيام نيام وفي حي القبارى بالاسكندرية وبين القبائل المربية في برقة . من مؤلفاته ، المجتمع العربي ، ١٩٦١ ، والانثروبولوجيا الاجتماعية ( باللغة الانجليزية ) ، ١٩٦٤ ، كا قام بترجة كتاب « المجتمع » لما كيفر وبيع إلى اللغه العربية .

- ١ -- الاعتماد في المعيشة عل البيئة الطبيعية إلى أقصى حد ممكن .
  - ٢ الارتباط بنظام معين للقرابة .
  - ٣ إنعدام تقسيم العمل إلا ما تعلق منه بالسن والنوع .
    - ٤ الاعتقاد في السحر.
      - ه الجهل (١).

وواضح أن هذا الرأى يتفق إلى حد كبير مع ماعرضناه عن مفهوم المجتمع البدائى وخاصة فيما يتعلق ببساطة النظم الاقتصادية وضآلة تقسيم العمل فيه ، كا يضيف الرأى إلى ذلك عدداً آخر من الحصائص التى تتصل بنظم النسب والقرابة والاعتقاد فى السحر والجهل . ويرى الدكتور عيسى فى كتابه أن مجتمع النوير فى السودان يعتبر مثالا نموذجيا لمجتمع بدائى تنطبق عليه هذه الخصائص التى ذكرها .

وإذن فكلمة بدائى التى تستخدم فى الدراسات الانثروبولوجية لاتعنى بالضرورة أن المجتمعات التى توصف بهذه البدائية أسبق فى الزمن عن غيرها من المجتمعات الاخرى ، كما انها لاتدل فى الوقت نفسه على اختلافها فى نواح أخرى كالجنس أو التوزيع المكانى ، وإنما تتميز فقط بما يسودها من ظروف اجتماعية خاصة لم تسر فى تطورها ماسارت عليه فى المجتمعات الاخرى ، وقد خلقت منها بذلك مجتمعات بختلف اجتماعياو حضاريا عن المجتمعات التى توصف بأنها حديثة او متمدنية ، وعلى هذا الأساس نرىأن اختيار كلمة بدائى لوصف هذه المجتمعات يعتبر اختيارا غير دقيق وهو بالتالى غير موفق ، ولكن رغم هذه المجتمعات يعتبر اختيارا غير دقيق وهو بالتالى غير موفق ، ولكن رغم

Aly A. Issa, Social Anthropology (Cairo, 1964)

pp. 279 - 280.

هذا فقد اخذت هذه التسمية طا بعها الاصطلاحي العلمي الذي يتمسك به علماء الانثر بولوجيا منذ قيام هذا العلم حتى الآن.

وبهذا نكون قد قدمنا في هذا الفصل من الكتاب لعلم الانثروبولوجيا الاجتماع، وأرى الاجتماعية وميزنا بينه وبين كل من علم الاثنولوجيا وعلم الاجتماع، وأرى بعد ذلك أن نستعرض في الفصول المقبلة من الكتاب طرفا من النشاط الانثروبولوجي في القرن التاسع عشر وهو مااعتبرناه الأساس الأول الذي قام عليه علم الانثروبولوجيا الاجتماعية، هذا الاساس الذي يتمثل في المدرسة النشارية.

# الفصلكتابي مك رأ التط ورالحض ارى

- مقدمــة
- رواد المدرسة التطورية. نقد المدرسة التطورية.

# مئت أالتطورالحضارى

#### Cultural Evolutionism

#### · ÄALLÄÄ

بدأ علم الانثروبولوجيا يأخذ مظهره العلمى حوالى منتصف القرن التاسع عشر حينًا بدأ العلماء يهتمون بدراسة الحضارات وتطورها . ولقد شجع على . هذا الاتجاه العلمي عدد من العوامل التي يمكن نذكر منها تقدم الدراسات الخاصة بعصور ما قبل التاريخ في أوربا وفي عدد من أجزاء العالم الأخرى ، وقدجاء هذا التقدم نتيجة طبيعية لتقدم الكشوف والدراسات الأثرية ، كما شجع على هذا الاتجاء أيضاً زيادة المعرفة عن المجتمعات البدائية وذلك عن طريق الرحالة والمبشرين والجنود الذين كانوا يعودون إلى بلادهم فيحكون عما رأوه في تلك البلاد من عادات وعقائد وفنون، هذا وعلاوة على ماكان يسجله بعضهم من بيانات وملاحظات عن هذه المجتمعات مما خلق الرغبة عند بعض العلماء في دراسة هذه المجتمعات بطريقة مقصودة ومنظمة . هذا ويمكن أن نضيف إلى هذين العاملين عاملا آخر شجع بدوره على هذه الدراسات. الأنثرو بولوجية ، وهذا العامل يتمثل في ظهور مشكلةهامة بين الباحثين شجعت الرغبه في حلها على القيام بدراسات تدور حول المجتمعات البدائية ، أما هذه المشكلة فهى تحديد العلاقة بين حضارة المجتمعات البدائية وبين الحضارات المتقدمة في أوربا وأمريكا، وهل هذه الحضارات المتقدمة امتداد للحضارات البدائية أو تطور لها، بمعنى هل تمثل المجتمعات البدائية بوضعها الحاضر المراحل. الأولى التي اجتازها المجتمع الانساني، وهل تكشف دراستها عن الظروف. والأوضاع التي كان عليها المجتمع الانساني في أول أمره ؟

لقد كانت هذه المشكلة بالذات بداية للتفكير الأنثروبولوجي العلى و بداية لظهور ما يعرف بجادى التطور الحضارى والتي ظهرت واضحة فيما كتبه عدد من العلماء الذين يعتبرون أصحاب هذا المبدأ التقليديين وعلى رأسهم من الانجليز تايلور ومن الامريكان مورجان . ولقد شجع العلماء الانجليز على القيام بمثل هذه الدراسات خضوع الجزء الأكبر من المجتمعات البدائية في القرن التاسع عشر للنفوذ الانجليزى ، وكان هذا بالذات عاملا فعالا على تسهيل مهمة العلماء الانجليز لارتياد هذه المناطق ومحاولة دراستها ، ولا عجب والأمركذلك أن نجد أن الجانب الأكبر من الدراسات الأنثروبولوجية الأولى قد قام أساسا على أيدى هؤلاء العلماء الانجليز كاسنرى بعد . أما عن العلماء الأمريكيين فقد شجعهم هم الأخر على القيام بمثل هذه الدراسات ماكان العلماء الأمريكيين فقد شجعهم هم الأخر على القيام بمثل هذه الدراسات ماكان الملماء الأمريكيين فقد شجعهم هم الأخر على القيام بمثل هذه الدراسات ماكان المتحدة والتي كانت بدورها بجالا غنيا للتدريب الأنثروبولوجي العلمي ، وقد وجد فيها مورجان فرصته لذلك .

وعلى الرغم من أن مبدأ التطور عامة كان معروفا من قبل في الدراسات البيولوجية وخاصة بعد أن نشر تشارلس داروين في سنة ١٨٥٩ كتا به (أصل الأنواع) فان مبدأ التطور البيولوجي هذا لم يكن هو المحرك الأساسي لمبدأ التطور الحضاري ، كما لم يكن هو الدافع المباشر لظهور الآراء الحاصة بالتطور الحضاري ، مما يمكن أن نقول معه بأن التطور الحضاري لم يمكن إمتدادا التطور البيولوجي وإنما يعتبر مستقلا في تكوينه بما يتفق و تطور الحضارات ، هذا علاوة على أن استخدام معنى التطور في علم الاجتماع أو في الانثرو بولوجيا لم يمكن تقليداً لنظرية داروين لأن الواقع يشهد بغير ذلك إذا علمنا أن فكرة التطور كانت موجودة عند علماء الاجتماع قبل ظهور مبدأ داروين بعد سنوات،

فقد أشار إليها سبنسر في دراسته لتطور المجتمع الانساني من الشكل البسيط إلى الشكل المعقد ، كما كانت هذه الناحية التطوريه واضحة عند كونت في دراسته التفصيلية التي عرفت بقانون الحالات الثلاث ، وكما اتجه كل من سبنسر وكونت إلى اعتبار التقدم Progress غاية التطور نجد أن علماء الأنثرو بولوجيا قد اتجهوا نفس الاتجاه تقريبا .

وسنستعرض فى الصفحات المقبلة عددا من الآراء التى قيلت فى التطور الحضارى والتى تعتبر الأساس الذى قامت عليه الدراسات الأنثرو بولوجية الاجتماعية وذلك بالنسبة لعدد من العلماء الذين يعتبرون رواداً فى هذا المجال.

## وواد المدرسة التطورية

ينتمى إلى المدرسة التطورية عدد كبير من العلماء الذين قاموا بجهود متفاوته فى دراساتهم، وسنكتفى فى هذا الفصل بأن نستعرض معا أهم النتائج التى توصل إليها هؤلاء العلماء، ونلمس إلى أى مدى اتفقوا أو اختلفوا حول هذه النتائج أو الآراء.

#### اویس مورجان Lewis Morgan لویس مورجان

هو أحد العلماء الامريكيين الذين ساهموا بنصيب كبير في الدراسات الانثرو بولوجية وخاصة برأيه في تطور التاريخ البشرى والذي وضحه في كتا به Ancient History ، والذي أعلن فيه « أن تاريخ الجنس البشرى واحد في مصدره وفي خبرته وفي تقدمه » .

"The history of human race is one in source, one in experience, and one in progress." ( $_{\bullet}$ )

ومورجان بتقريره هذا قد أخضع كل المجتمعات الانسانية في تطورها لقانون واحد، وقد شرح رأيه هذا بأن هناك حقيقة لا يمكن انكارها هي أن الانسان في مجتمعاته المختلفة قد وجد في الماضي ويوجد في الحاضر وهو يجتاز درجات مختلفة من الحضارة. وقد بني مورجان على أساس هذه الحقيقة مبدأه في تتابع المراحل الحضارية والتي اطلق عليها اصطلاح درجات الحضارة في تتابع المراحل الحضارية والتي اطلق عليها اصطلاح درجات الحضارة في تطورها وفق مراحل معينة حددها كالتالي:

Lewis Henry Morgan, Ancient History (Chicago,) 1907.p.XI (1)

ا سالرحلة الوحشية الدنيا الانسان خلالها أكثر تقدما من طفولة النوع الانسانى، حيث لم يكن الانسان خلالها أكثر تقدما من الحيوان إلا قليلا، وقد تميزت هذه المرحلة بأن الانسان فيها كان يعيش فى موطن نشأته فى الغابات المدارية أو شبه المدارية ، كما كان يسكن الأشجار فى بعض الأوقات وذلك خشية الحيوانات المفترسة على الأقل ، أما غذاؤه فكان قاصرا على الجذور والفواكه أو أية ثمار أخرى ، هذا ويغلب على الظن أنه قد تكونت له فى هذه الفترة أصوات يتفاهم بها . ويرى مورجان أنه لم يوجد خلال العصور التاريخية أى انسان ظل يعيش فى مثل هذا المستوى البدائى، رغم. أن هذه المرحلة لا بد وأنها قد مكثت عدة آلاف من السنين ، كما أنها تعتبر المرحلة الا بن الحيوان والانسان .

٢ - المرحلة الوحشية الوسطى Middle Status of Savagery ، وقد تميز الانسان خلال هذه المرحلة بتقدمه عما كان عليه في المرحلة السابقة ، إذ تبدأ هذه المرحلة باهتداء الانسان لأنواع جديدة من الأطعمة كالأسماك ، وبمعرفة هذا النوع الجديد من الغذاء بدأ الانسان يخرج من الغابة وراءه وانتشر بذلك على طول الأنهار والسواحل ، كما انتشر بالتالي في مساحات أكبر من الأرض ، ولقد تميزت هذه المرحلة أيضا با كتشاف النار واستخدامها .

س المرحلة الوحشية العليا Upper Status of Savagery ، وتبدأهذه المرحلة باختراع القوس الذي أصبح الحيوان باختراعه الغذاء الأسامي للانسان، كما أصبح الصيد عمله الأساسي ، هذا علاوة على ما تميز به الانسان خلال هذه المرحلة من تقدم بسيط في بعض الفنون وفي بعض الأشكال من التنظيم الاجتماعي والديني .

٤ - المرحلة البربرية الدنيا (١) Lower Status of Barbarism هـذه المرحلة بمعرفة الصناعات الفخارية ، كما تتميز بناحية أخرى هامة هى بداية التمييز بين الانسان من مكان لآخر وذلك بعـد أن كنا في المراحل السابقة نتكلم عن الانسان عامة في زمن معين دون أن نتعرض للمكان بوالصفة العامة للمرحلة البربرية هي استئناس وتربية الحيوان والزراعة .

ه — المرحلة البربرية الوسطى Middle Status of Barbarism ، وهى مرحلة ازدهار للمرحلة السابقة من ناحية انتشار استئناس الحيوان والزراعة ، ومعرفة الانسان لعملية الرى وبناء المساكن من الأحجار وغير ذلك من المظاهر الحضارية .

٢ - المرحلة البربرية العليا Upper Stalus of Barbarism، كما تتميز هذه المرحلة بظاهرة حضارية هامة هى اختراع الانسان للكتابة واستخدامها. ولم يدخل ضمن هذه المرحلة سوى نصف الكرة الشرقى الذي تميز بتقدمه فى الانتاج بدرجة فاق بهاكل ماكان عليه فى المراحل السابقة مجتمعة ، كما تميزت هذه المرحلة أيضا بازدياد عدد السكان فى العالم كثيرا عماكان عليه من قبل .

هذه هى المراحل الست الأولى التى حددها مورجان، وهو يرى أن المراحل الثلاث الأخيرة تميزت بالاستخدام البطى، والتدريجي للخبرات الفنية ، كما تميزت ببداية ظهور عدد اكبر من النظم الاجتماعية ، فاذا اجتاز المجتمع هذه المراحل الست بدأ يدخل بعد ذلك المرحلة السابقة وهي مرحلة المدنية وتتميز باختراع الكتابة الصوتية وبداية المدنية الأوربية كما هي معروفة حاليا (٢).

<sup>(</sup>۱) البربرية اصطلاح في اللغات الاوربية يعنى الانسان الهمجي الذي لا تقيده قوانين أو خلق أو عادات حسنة .

ويرى مورجان أن هذا التتابع الحضارى ضرورى لأنه يتفق والمنطق الطبيعى للمقل الانسانى . كما يرى أن المحاضرات المعاصرة قد مرت أو لاتزال تمر بهذه المراحل، وقد مثل لذلك بأن حضارة سكان استراليا الاصلين Australian تحمل معالم المرحلة الثانية ( الوحشية الوسطى ) ، كما تحمل حضارة البولينيزيين Aborigines معالم المرحلة الثالثة ( الوحشية العليا ) ، وتجتاز قبائل هنود الايروكوا Iroquois في الولايات المتحدة المرحلة الرابعة ( البربرية الدنيا ) ، وقبائل هنود الزوني Zuni في جنوب غرب الولايات المتحدة المرحلة الرابعة ( البربرية الوسطى ) ، أما حضارة اليونانيين في عهد هو مر أى في القرن السادس قبل الميلاد في كانت تجتاز المرحلة السادسة ( البربرية العليا ) . وأخيرا يذكر مورجان أن الحضارة الغربية في عصورها التاريخية المختلفة تعتبر وأخيرا يذكر مورجان أن الحضارة الغربية في عصورها التاريخية المختلفة تعتبر أى مجتمع انساني لايزال يجتازها كما يضيف إلى ذلك أنها لم توجد اطلاقا في المصور التاريخية ، كما يرى أنها كانت وقفا على الانسان القديم فقط .

ويواصل مورجان حديثه عن هذه المراحل الحضارية بقوله أنه ليس من الضرورى أن تجتاز حضارة كل مجتمع هذه المراحل جميعا وأنما قد يحدث أن تنتقل الحضارة إلى مرحلة أخرى أكثر تقدما دون أن تمر بالضرورة بمرحلة أو بعدد من المراحل الوسطى ، ويحدث هذا نتيجة الاتصال بحضارة أرقى ، كما يرى أيضا أن هذه المراحل لا تنطبق على الحضارة ككل وإنماعلى كل مظهر حضارى على حدة كأن تمر العقيدة الدينية مثلا بهذه المراحل أو أن تمر بها الأسرة أو الزواج أو أى مظهر حضارى آخر .

و يمكن أن عمل لهذه الناحية بالدراسة التي قام بها مورجان لتطور الزواج والأسرة ، وقد رأى أن ها تين الظاهر تين مرتا بعدد كبير من المراحل التي بدأت بمرحلة الاباحية الجنسية Promiscuity حتى وصلتا إلى المرحلة

الأخيرة التي تتمثل في الزواج المونوجامي به Monogam وبالأسرة كما هي معروفة في أغلب المجتمعات الانسانية في الوقت الحاضر . وهذا يعني أن ها تين الظاهر تين قداجتازتا في تطورهما عددا من المراحل الوسطى، مثل مرحلة الزواج المطلاعي Group Marriage بومرحلة الأسرة الأموية Patriarchal Family .

: ( ۱۹۱۷ - ۱۸۳۲ ) Edward Tylor (۱) ادوارد تایلور

يتفق هذا العالم الانجليزى مع مورجان الأمريكي في مبدأ التتابع الحضارى. وذاك لأنه يرى أن أى نظام انساني لا يخرج عن كونه تركيبا طبقيا تمثل طبقاته المراحل المختلفة التي مر بها النظام ، كما يرى أن هذه النظم على الرغم من إتحادها في طريقة تكوينها و تطورها في مختلف أجزاء الأرض إلا أنها تكونت في الوقت نفسه بطريقة مستقلة . ويعبر تا ياور عن هذا الرأى بقوله .

"The institution of man are as distinctly stratified on the earth on which he lives. They succeed each independent of what seem the comparatively superficial differences of race and language, but shaped by similar human nature acting through successively changing conditions in savage, barbaric, and civilized life". (7).

ا سه تولى تا يلور استاذية أول كرسى أنشىء للانثر وبولوجى في جامعة أوكسفورر، وقد بدأ حياته الانثر وبولوجية ابتداء من عام ١٥٥٦ حينما قام بزيارة للمكسيك لهذا الغرض ، ثم بى سنة ١٨٨٤ بزيارة لقبائل هنود البوبيلو في جنوب غرب الولايات المتحدة ، وقد اهتم في دراساته بعدد من النواحى المحتلفة كما اشتهر ينظرية في أصل الدين ، ومن كتبة الهامة .

<sup>1 -</sup> Researches in to the Early History of Mankind, 1865.

<sup>-2 -</sup> Primitive Culture, 1871.

<sup>3 -</sup> Anthropology, 1881.

<sup>&</sup>quot;On a Method of Investigating the Development of ' (1). Institutions".

مقالة نشرها تايلور بهذا العنون في مجلة المعهد الانثروبولوجي الملكي لبريطانيا وارلندة. -- مجلد ١٨ سنة ١٨٨٨ .

ونلس من هذا النص إلى أى مدى يتفق تا يلور مع مورجان الانجليزى فى رأيه عن التتا بع الحضارى بل لقد استعمل تا يلور نفس الأصطلاحات التى أطلقها مورجان على المراحل الحضارية .

وكما درس مورجان تطور ظاهرتى الزواج والأسرة ،درس تا ياور تطور ·ظاهرة الدين أو العقيدة ، وقد خرج من دراسته بعدد من النتائج منها أن كل العقائد الدينية ظهرت نتيجة للتفسير الخاطيء لعدد من الظواهر التي كان يقابلها الانسان كالاحلام والأمراض والنوم والاستيقاظ والحياة والموت ، وكان لظاهرتي الأحلام والموت بالذات أثركبير فى توجيه الأنسان نحو أفكاره وعقائده الدينية، فقد هدته الأحلام إلى فكرةالثنائية بين جسد وروح وذلك بعد أن كانالأنسان القديم يرى نفسه وهو نائم يتنقل فىخفة منمكان إلى آخر ويقوم بأعمال يعجز عن القيام بها أثناء يقظته ، كما رأى أن الآخرين يتفقون معه فى هذه الناحية ، ,لا نه كان يراهم معه في أحلامه . ويرى تايلور أن فكرة الروح التي اهتدى اليها الانسان هي الأساس الذي قامت عليه الأديان، فالانسان كان يعتقد أن الروح تفارق جسده أثناء النوم ثم تعوداليه عند اليقظة وأن الموت ليسإلا نوماطويلا، فارقت الروح فيه الجسد ولم تعد اليه . ولقد ارتبطت هذه الأفكار الدينية الأولى بعدد من الطقوس كما ارتبطت بظاهرة تقديم القرابين لأرواح الأسلاف التي تنتسب إليها الجماعة أو القبيلة جلبا لرضاهم، وهكذا بدأت العقائد الدينية تظهر وتتطور من وجهة نظر تا يلور .

ولقد أوضح تايلور فى دراساته عالمية المقائد الدينية ، كاوضع اصطلاح Animism ليعبر به عن الشكل الأول لهذه العقائد . هذا وقد أوضح تايلور أغلب Animism و Early History of Mankind و آرائه هذه فى كتابيه Early History of Mankind و

#### ( \AA\) - \ATY) J. Mc Lennan ilis h.

من العلماء الانجليز الذين كانوا يؤمنون بالقوانين العامة للتطور الاجماعي به وقدوضح آراءه حول هذا الموضوع في كتابيه 1865 . ويتفق رأى ما كانان في تطور . Studies In Ancient History, 1886 . ويتفق رأى ما كانان في تطور الأسرة مع رأى مورجان من ناحية أن الاباحية الجنسية كانت تسود المجتمع الانساني الأول ، كما رأى أن هذ المجتمع كان يعيش على شكل جماعات . توتمية صغيرة تتميز بانتسابها للأم ، وأن هذه المجتمعات كانت مستقلة سياسيا وفي حروب مستمرة قاتلة مع بعضها ، وقد اتجهت بها ظروفها إلى ممارسة الاجزوجامية نتيجة لعادة قتل الأناث عند ولادتهن مما أصبح ضروريا معه أن يحصل الرجال على زوجاتهم من القبائل الأخرى وعن طريق السبي عادة .

ويرى ما كانان أن هذه المجتمعات الانسانية الأولى قد تطورت بالتدريج من مرحلة الاباحية الجنسية إلى المرحلة البولياندرية ، وقد حل بذلك مبدأ الانتساب إلى الأب بدلا من مبدأ الانتساب للأم ، ثم استمر تطور الأسرة حتى انتهت إلى الوضع السائد حاليا .

ولقد أثار ما كانان بآرائه هذه عددا من النقاط التي أصبحت مجالا للجدل. والمناقشة ومنها تركيزه على مبدأ الزواج عن طريقة السبي ومبدأ الاجزوجامية والتوتمية ، وقد حاول أن يدافع عن هذه الآراء بما هو موجود فعلا في المجتمعات البدائية المعاصرة ، فني انتشار التوتمية في كثير من المجتمعات البدائية المعاصرة مارأى فيه ما كانان تعزيزاً لرأيه عن المجتمع الانساني الأول من هذه الناحية ، كا نجده يستبعد الفكرة التي تقول أن الشكل الاول للأسرة كان باتريركيا وذلك على أساس أن الموضوع السائد في المجتمعات البدائية في الوقت الحاضر هو مبدأ الأنساب إلى الأم .

وفى محاولة ما كلنان لتفسير النتائج التى توصل إليها نجده وقد استبعد هذا التفسير على أساس يبولوجى أو نفسى ، وقد أنجه بدلا من ذلك فى تفسيره إلى أسس اجتاعية ، فنى تفسيره للزواج عن طريق السبى وهو أساس الاجزوجامية التى افترضها للمجتمع الانسانى الأول ، لم يلجأ إلى التفسير البيولوجى الذى يقوم على عدم الرغبة فى معاشرة الأقارب أو المحارم ، وإنما لجأ إلى التفسير الاجتاعى الذى يتمثل فى قتل الاناث وفى الحروب وما صاحب ها تين الطاهر تين من نشأة القواعد الاجزوجامية ، كما وضح ما كلنان كيف أن نظام الانتساب للأب كان تطورا لنظام الانتساب للأم ، على أنه قد جاء نتيجة للأخذ بالنظام البوليندرى ومعيشة الأولاد تبعا له فى منزل الأب ، ثم نجد ما كلنان وقد أرجع عبادة الآلهة من الحيوانات والنباتات وما تعلق بها من رموز فى عدد من المجتمعات عبادة الآلهة من الحيوانات والنباتات وما تعلق بها من رموز فى عدد من المجتمعات البدائية إلى أنها أشكال متطورة عن التوتمية التى كانت تسود المجتمعات الدائية الأولى .

وما كلنان بمحاولاته هذه قد ركز على ارتباط الظواهر الاجتماعية بعضها ببعض واعتمادها المتبادل على بعضها وذلك عندما نراه يصر على ضرورة تفسير الظواهر الاجتماعية اجتماعيا Sociologism وهو المبدأ الذي تعصب له دوركايم فيما بعد ووضحه في أغلب دراساته وكتبه .

وكان لما كلنان بدراسته هذه الفضل فى صياغة ثلاث اصطلاحات اجتماعية كان هو أول من استخدمها، ولا تزال تعتبر حتى اليوم اصطلاحات سوسيولوجية هامة ، وهذه الاصطلاحات الثلاثة هى :

Totemism التوتمية - ا

Exogamy الاجزوجامية - ٢

۳ - الاندوجامية Endoamy

وكان لما كلنان الفضل بذلك فى اضافة ثلاث كلات جديدة إلى قاموس علم الاجتماع .

#### : ( ١٩٤١ — ١٨٥٤ ) James Frazer جيوس فريزر

من الأسماء اللامعة بين هؤلاء الذين وضعوا الأساس الاول للانثرو بولوجيا الاجتماعية، وقد وضح آراءه في كتا به The Golden Bought والذي أخرجه في ١٢ جزءا من سنة ١٨٩٠ إلى سنة ١٩١٥، وقد اختار فيه ناحية معينة ركز عليها دراسته وهي ظاهرة السحر . وقد خرج فريزر من دراسته بتحديد من احل عليها دراسته بجتمعات الانسانية في تطورها ، وهي المرحلة السحرية ثم المرحلة الدينية وأخيرا المرحلة العلمية ، وقد ميز فريزر بين هذه المراحل الثلاث على الأساس الآتي :

المرحلة السحرية: وهى المرحلة التى تميزت بها المجتمعات الانسانية
 الاولى، وحيث كان الانسان خلالها ينظر إلى الطبيعة كسلسلة من الحوادث التى
 تدور دون أى تدخل من الانسان .

۲ — المرحلة الدينية :وهى المرحلة التى بدأ الانسان خلالها يشعر بوجود
 كائنات روحية تفوق فى قواها قوى الانسان ، والتى يمكن عن طريق ارضائها
 أن يوجه قوتها لمصلحته .

٣ – المرحلة العامية : هي المرحلة التي ظهرت بعد أن اخذ الانسان يفكر
 فما حوله بطريقة علمية .

ويذكرنا قانون فريزر هذا بقانون الحالات الثلاث الذي وضعه كونت والذي رأى فيه أن المجتمع الانساني يمر في تطوره بالمراحل الثلاث: الالهية والميتافيزيكية والوضية، وتكاد تتفق مراحل فريزر الثلاث مع مراحل كونت الثلاث، ويدل هذا النشابه على تأثر فريزر بكونت في هذه الناحية .

ومن العلماء الانجليز الذين ينضمون إلى المدرسة التطورية أيضاً هنرى مين العلماء الانجليز الذين ينضمون إلى المدرسة التطورية أيضاً هنرى مين المسلم المسلم الأسرة إلا أنه كان يرجح على عكس منهما أن الشكل الأول والعالمي للأسرة هو الشكل الباتريركي ، وقد بني على أساس أن السلطة المطلقة التي كانت للذكور وهو أساس الأسرة الباتريركية هو ما يفسر مبدأ الانتساب للذكور في العصور التاريخية قديمها وحديثها .

ورأى هنرى مين هذا يختلف تماما مع رأى عالم سويسرى معاصر له وهو باخوفن Bachofen (١٨١٥—١٨٨٧)، ينما يتفق مع رأى مورجان وما كلنان وذلك حينما يرى باخوفن أن الاباحية الجنسية كانت الشكل الأول للأسرة في كل المجتمعات الانسانية ، ثم تطورت إلى نظام الانتساب للأم والأسرة الأموية ، أما نظام الانتساب للأب والأسرة الأبوية ، فلم يظهر إلا في مه محلة متأخرة من تاريخ الانسان .

هذا ويطلق على مبدأ التطور الذي نادى به هؤلاء العلماء الذين عرضنا لهم المبدأ الحنطى Lineal لأنه يفترض وجود خط موحد تجتازه كل المجتمعات، كما يطلق على نفس المبدأ أيضاً مبدأ التوازى Barallelism لأنه يفترض أن كل المجتمعات حتى ولو كانت منعزلة عن بعضها كلية لابد أن خط سير حضارتها يكون متوازيا مع خطوط الحضارات الأخرى.

#### و . ریفرز ۱۹۲۱ - ۱۸۹٤) ۱۷ . Rivers . . . . . . . . . . . . .

يهمنا فى ختام هذا العرض السريع لآراء العلماء التطوريين أن نذكر شيئا عن أحد العلماء الذى يعتبر فى الواقع حلقة الوصل بين الدراسة التطورية والدراسة الوظيفية فى علم الأنثرو بولوجيا الاجتماعية ، وهذا العالم هو ريفرز . وعلى الرغم من أن ريفرز قد بدأ حياته كعالم نفس ، وعلى الرغم من أنه بدأ دراسته

المعجتمعات البدائية بقصد الدراسة النفسية إلا أنه تحول إلى الدراسة الأنثرو بولوجية ، بل لقد ساهم بنصيب واضح فى وضع مناهج هذه الدراسة ، ولقد كان العامل الفاصل فى حياته العلمية هو اشتراكه فى الدراسة الحقلية التى قامت بها فى جزر المحيط الهادى البعثة التى أرسلتها جامعة كمبردج فى سنة ١٨٩٨ لدراسة شغوب هذه الجزر والتى أختير ريفرز عضوا فيه بصفة عالم نفس .

وتعتبر دراسة ريفرز التي قام بها في الهند لقبائل التودا إبتدا من سنة ١٩٠١ والتي نشرها بعنوان The Todas أهم ما قدمه إلى علم الانثرو بولوجيا سواء من ناحية المعلومات العلمية التي ضمنها كتابه وهي النتائج التي توصل إليها بعد دراسة ميدانية مركزة ، أو من ناحية مناهج البحث الانثرو بولوجي التي وضع أسنها أثناء قيامه بهذه الدراسة أيضا ، وخاصة ما تعلق منها بدراسة تاريخ الاسرة و نظم القرابة في المجتمعات البدائية المعلمة على أنه في دراسته التنظيم الاجتماعي المجتمعات البدائية قد جمع بين أكثر من تفسير واحد في تحليله للوقائع الاجتماعية ، ومن النواحي التي اهتم بها لتحقيق هذه الغاية الجمع بين الدراسة التاريخية و دراسة التصر فات الفردية والتصر فات الجماعي المباسية في علم النفس الفردي، وعلى ذلك كان ريفرز يؤمن بأهمية التصر فات النفسية في الحياة الاجتماعية عامة وفي البناء الاجتماعي بالتالي .

ولما كان ريفرز قد أشار إلى طبيعة البناء الاجتماعي وطبيعة العلاقات السائده بين أجزائه وأثر ذلك في إيجاد تنظيم متكامل ومنظم فقد اعتبرت دراسته بذلك أساسا للدراسة التي عيزت بها المدرسة الوظيفية التي قامت في إنجاترا على يد رادكليف براون ومالينوفسكي ، كما قامت في الولايات المتحدة على يد عدد من العلماء الذين تأثروا بهما وعلى رأسهم لويدورنر Lloyd Warner .

ولقد أشار الاستاذ الدكتورعلى أحمد عيسى إلى أهمية ريفرز فى الدراسات الانثرو بولوجية وأثره على المدرسة الوظيفية وذلك حين يقول :

« لقد وضع ريفرز القاعدة التي ترى أن البناء الاجتماعي يمكن أن يدرس عن طريق :

- ١ وصف أشكاله المختلفة التي توجد في أنحاء العالم.
  - ٢ تعليل كل شكل منها إلى عناصره المكونة له.
- ٣ دراسة الصلة التي تربط هذه العناصر بعضها ببعض.
- ٤ دراسة الوظيفة الاجتماعية لهذه العناصر ومعرفة كيف تتعاون هذه
   الوظائف لكى تتمكن في النهاية من إيجاد تنظيم منظم ومتماسك .

وهذه النواحي تمثل تماما وجهة نظر الوظيفتين نحو البناء الاجتماعي في الوقت الحاضر.»(:)

### نقت المدرسة التطورية

قو بلت آراء المدرسةالتطورية بكثير من النقد نظراً للبساطة وعدم الدقة التي . حاولت بهماهذه المدرسةأن تعمم النتانج التي كانت تصل إليها فيما يتعلق بالنتا بع الحضارى واخضاع المجتمعات على اختلافها فى كل زمان ومكان لقانون واحد تنطور تبعاله حضارتها وهي ما سمى بالمبدأ الحظى أو المبدأ المتوازى ، . وكان هذا واضحا في محاولة كل من مورجان وتاياور في دراستهما لتطـور حضارة المجتمعات الانسانية، وكما اعتقد ما كلنان فى دراسته لنظم الزواج والأسرة في المجتمعات البدائية والتي انتهى فيها إلى أن المجتمع الانساني الأول ـ لم يعرف الزواج والأسرة وأنه بدأ على أساس من الاباحية الجنسية . ولكي يزكى هذه النتيجة التي توصل إليها قال أن نظامي الأسرة والزواج لا وجود لهما في المجتمعات البدائية أو إن وجدا فعلى أسس غير مستقرة أو ثابته، كما حاول جهده أن يثبت أن المجتمعات البدائية في مجموعها لا تزال تمارس الاباحية الجنسية . ولقد ثبت خطأ هذه النتائج جميعا فما بعد وذلك حين تأكد للباحثين أن نظامي الأسرة والزواج موجودان في كل المجتمعات البدائية دون استثناء ، كما يمكن أن نضيف إلى ذلك أنه ليس أدل على خطأ هذه الدراسات من اختلاف هؤلاء العلماء التطوريون فيما بينهم حول النتائج التي توصلوا إليها ، فما توصل إليها مورجان وباخوفن وماكلنان يختلف عما توصل إليه هنرى مين وادوارد وسترمارك، وذلك على الأقل من ناحية النتائج التي تتعلق بنظامي الأسرة والزوج . وأظن أن دراساتهم لوكانت قد قامت على أساس؛ علىم ثابت وسليم ماكانوا قد اختلفوا في النتائج التي توصلوا إليها هذه الاختلافات الجوهرية .

والواقع أن دراسات رواد المدرسة التطورية لم تسكن تقوم على أساس على تجريبى ، وأظهر ما يعيبها أنها لم تقم على أساس متين من الدراسة الميدانية المباشرة، فمور جان و فريزر مثلا كانوا يحصلون على ما يريدون من بيانات عن طريق ارسال قوائم للأسئلة التي يريدون الحصول على إجاباتها إلى عدد من المراسلين أو الأصدقاء أو المعاف المقيمين بحسم عملهم في المجتمعات البدائية ، وعلى هؤلاء أن يردوا على الأسئلة التي كان يطلبها هؤلاء الباحثون ، وعلى هؤلاء أن يردوا على الأسئلة التي كان يطلبها هؤلاء الباحثون ، وعلى ذلك فالبيانات التي كانوا يبنون عليها دراساتهم كانت تصل إليهم , بطريق غير مباشر .

هذا ما كان يحدث في العادة أما إذا كان الباحث منهم يريد فعلا زيارة المجتمع الذي يدرسه فان هذه الزيارة لم تكن تزيد عن بضعة أيام أو بضعة أساييع وهي فترة لا تكفي اطلاقا للقيام بمثل هذه الدراسات التي كانت تتطلب إقامة الباحث في ميدان البحث الفترة المناسبة التي تتطلبها طبيعة الدراسة إذا أريد لهذا البحث أن يقوم مع أساس علمي يمكن الاعتاد عليه وعلى النتائج التي يخرج بها .

وعلى الرغم من أن هذه الطريقة غير المباشرة للدراسة وللحصول عــلى .
البيانات تعتبر نقصا واضحا يـكفى للحـكم على فشل هذه الدراسات إلا أننا
مع ذلك نستطيع أن نتلمس العذر لأعضاء هذه المدرسة وذلك لعدد من .

الاسباب المختلفة ، منها أن اعدادهم لمثل هذه الدراسات لم يكن كاملا ، وعلى ذلك فقد تميزت دراساتهم في هذا المجال بالاجتهاد في مجموعها ، كما كان تنافسهم مع بعضهم يدفعهم إلى وضع فروض معينة يحاولون إثباتها بكافة الطرق ويجمعون لها من البيانات ما يتفق وهذه الفروض مما أبعد دراساتهم في مجموعها عن أن توصف بأنها تقوم على أساس على سليم ، هذا بالاضافة إلى أن طريق أغلبهم في الحياة كان يجب لو أنه سار طبيعيا أن يتجه بهم إتجاها أخر غير الدراسات الاجماعية الأنثرو بولوجية فما كلنان وبا كوفن ومورجان كانوا محامين ، كما كان تايلور مترجما وفريزر أديبا وشاعرا ، أما ريفرز فيكان كما قلنا عالم نفس .

وهكذا كانت المدرسة التطورية موضع نقد عريض وجاد ، ولكن على الرغم مما قو بلت به آراء هذه المدرسة من اعتراض يقلل من قيمة أبحاثها وقيمة النتائج التي توصلت إليها ، يمكن أن نقول في الوقت نفسه بأن هذه المدرسة كان لها نصيب كبير من التقدير والفضل على الدراسات الأنثرو بولوجية إذا راعينا النقط التالية :

النتائج سببا في اثارة الرغبة بين المشتغلين بالعلوم الانسانية للتأكد من صحنها النتائج سببا في اثارة الرغبة بين المشتغلين بالعلوم الانسانية للتأكد من صحنها أو لتصحيحها ، مما خلق بذلك عددا من الفروض التي قامت على أساسها دراسات كثيرة .

على التطوريون أول من استخدم مبدأ الحضارة كبدأ مستقل فى عد أن كان التطوريون أول من استخدم بلا مرتبطا بالجنس Race ، ونجد هذا واضحا

فى تعريف تا ياور للحضارة والذى يؤكد فيه هذه الناحية حيناً يقول «إن الحضارة أو المدنية هى ذلك الكل المعقد الذى يشمل المعرفة والعقيدة والفن والأخلاق والقانون والعادات، وكل ما يمكن أن يكتسبه الانسان كعضو فى مجتمع.»

"Culture or civilization is that complex whole which includes knowledge, belief, art, morals, law, custom and any other capabilities and habits a cquired by man as a member of society."(1)

٣- كان التطوريون هم أول من وجه الاذهان إلى ضرورة وجود علم للحضارة، وذلك بعد أن أعلنوا أن الظواهر الحضارية ليست ظواهر عشوائية أو ظواهر بدون نظام وإنما هي كبقية الظواهر الطبيعية والبيولوجية تخضع للقوانين العلمية والتعميم . وعلى الرغم مما وجه إلى محاولاتهم الحاصة بالتعميم الحضارى من تقد فانهم قد أدخلوا بهذه المحاولات طريقة منظمة في دراسة الحضارة ، والطرق المنظمة هي أولى خطوات البحث العلمي المنظم . وقد وضع التطوريون بذلك أساس علم الأنثرو بولوجيا الحضارية، وقداختلفوا بذلك عمن سبقوهم في هذا المجال من الباحثين .

٤ ـ أثار التطوريون الاهتمام بالدراسة والبحث، وذلك عن طريق ماأعلنوه
 عن التتابع الحضارى ، وما قابلته هذه المحاولة من نقد وتحدى ، وما كان لهذا
 النقد وهذا التحدى من فضل فى توجيه الدراسات والابحاث الانثرو بولوجية ، وهذا

E. Tylor, Primitive Culture (Boston, 1874) Vol. 1. p. 1 (1)

التوجيه لم يكن معروفا من قبل ، وحيث كان معظم ما يكتب يعتمد على البيانات والتقارير التى يكتبها أو يرسلها أناس ما كان يمكن الاعتماد عليهم لعدم خبرتهم .

ه \_ يمكننا أن تقرر أن الدراسات الأنثروبولوجية الميدانية قد بدأت بهذه المدرسة على يد بعض روادها من أمثال مورجان وتا يلور وريفرز .

# الفصل لتالث مستدأ الانتشار لحضارى

- مقصدمة
- المدرسة الامريكية
   المدرسة الانجليزية
- للدرسة الالسانية .

# مت أالانتشارك من مثب المنارى

#### Cultural Diffusionism

#### مقدمة:

استعرضنا في الفصل السابق آراء بعض علماء القرن التاسع عشر في التطور المخضاري والتي تتمثل في تلك الدراسات والنظريات المختلفة التي صورت تطور المجتمعات على أنه يوازي بعضه البعض الآخر ، لأن تطور أي مجتمع من وجهة نظر هؤلاء العلماء إنما يسير دأمًا في إنجاه واحد Unilinear ، وقد تجاهلت هذه الآراء بذلك أهمية الانتشار كعامل في بناء الحضارة ، وقد رأت بدلا من ذلك أن الحضارة تتغير قليلا ، أو كثيرا ، في أوضاع مستقلة عن بعضها عن مطريق الاختراع أو الا كتشاف أو الابتكار والتجديد ، كما تفسر ما يوجد بين الحضارات من تشابه على أنه نتيجة لوحدة أو تشابه في العمليات العقلية بلانسان أمام الظروف أو المشاكل المتشابهة .

ونحن إذا استعرضنا في هذا الفصل من السكتاب آراء مدرسة الانتشار الحضارى فأنما نكون بذلك أمام دراسات من نوع آخر تتجه في دراستها للتطور الحضارى وجهة نظر أخرى غير تلك التي ميزت أصحاب المذهب التطورى ،وجهة نظر ترىأن نماذج الحضارة غالبا ما تستعار ، وأن تشابه النماذج الحضارية في المجتمعات المختلفة لا يكون نتيجة لتطور تلقائي أو مستقل وإنما نتيجة لظهور النموذج الحضارى لأول مرة عند شعب معين في مكان معين وزمان معين ثم انتقاله بعد ذلك إلى المجتمعات الأخرى ، وهذه هي نقطة الاختلاف الرئيسية بين كل من التفكير التطورى والتفكير الانتشارى ، كما سنرى من دراستنا لمذا الفصل .

ولم تكن الدراسات الخاصة بمبدأ الانتشار الحضارى قاصرة على بلد بالذات و إنما وجدناها ممثلة في كثير من البلاد ، ولكن مع ذلك كان للولايات المتحدة الأمريكية نصيب كبير من هذه الدراسات ، بينا لم تزدهر هذه الدراسات في انجلترا على عكس ما كان عليه الأمر فيا يتعلق بالدراسات التطورية التي وجدناها مزدهرة في انجلترا بالذات .

وسنستعرض في هذا الفصل من الكتاب جانبا من أهم الدراسات التي تمثل. هذه الناحية الانتشارية ، وهي تلك التي ساهم بها العالم الأمريكي كلارك ويسلر والعالم الانجليزي اليوت سميث والعالم الألماني وليام شميدت ، وهؤلاء الثلاثة إنما يمثلون ثلاث مدارس في الدراسات الانتشارية هي المدرسة الأمريكية والمدرسة الانجليزية والمدرسة الألمانية ، كما سنستعرض معا أوجه النقد التي وجهت إلى هذا النوع من التفكير .

# المدرسة الأمريجية

ويعتبر كلارك ويسلر Clark Wissler من أهم العلماء الأمريكيين الذين حرسوا الانتشار الحضاري وقد ضمن دراسته في كتاب بعنوان :

The American Indian, 1922

قام ويسلر بدراسة بين القبائل الهندية الأمريكية وخرج منها يمبدأه الذي أطلق عليه عمبدأ المساحة الخضارية والمساحة الزمنية The Cultural Area and the Age Area المساحة الزمنية والمساحة الزمنية المخذ من هذا المبدأ وسيلة لتصنيف الحضارات أو بمعنى أدق لتصنيف التحمعات الحضارية بالنسبة للمناطق الجغرافية .

وقد ميزديسار على هذا الأساس بين خمس عشرة مساحة حضارية بين سكان أمريكا الاصليين حدد منها في أمريكا الشمالية المناطق التسع التالية :

1 — منطقة السهول العظمى The Plains Area و تشمل منطقة السهول العظمى في أمريكا الشمالية .

The Northwest Coast Area بنطقة الساحل الشمالي الغربي - حنوب ألاسكا إلى أوريجون . و تشمل ساحل المحيط الهادي من جنوب ألاسكا إلى أوريجون .

س منطقة الجنوب الغربي The Southwest Area وتشمل جنوبغرب المولايات المتحدة وشمال المكسيك وجنوب كاليفورنيا .

ع - منطقة الهضية.

Plateau Area

Eskimo Area

ه - منطقة الاسكيمو .

Mockenzie Area

٣ — منطقة ما كنزى .

Eastern V. oodland Area . منطقة الغا بات الشرقية . ٧ - منطقة الغا بات الشرقية

Southeastern Area . منطقة الجنوب الشرقي . Southeastern Area

٩ – منطقة كاليفورنيا .

وكما قسم ويسار أمريكا الشمالية إلى تسع مساحات حضارية فقد قسم أمريكا الجنوبية إلى ست مساحات ، منها منطقة الغابات المدارية فى شرق القارة من جيانا إلى الارجنتين ، ومنطقة بتاجونيا من الارجنتين حتى أقصى الجنوب ، ومنطقة الانديز على الساحل الغربي من أكوادور حتى شيلى .

وقد لاحظ ويسلر في محاولته لتصنيف حضارات الهنود الامريكيين النواحي التــالية :

ان نماذج أية حضارة بذاتها سواء كانت مادية كالأدوات والاوانى.
 والمساكن أو غير مادية كنماذج التنظيم الاجتماعى والعقائد الدينية ، لاحظ أن هذه النماذج تميل إلى التجمع فى مناطق معينة سماها كما ذكرنا المساحات الحضارية Cultural Areas و تكون هذه النماذج محصورة فى داخل هذه المناطق أو المساحات .

٢ ـ أن القبائل التي تدخل في نظاق أي من هذه المناطق الحضارية تتميز
 بأن لكل منها حضارة معينة ، ولكنها في الوقت نفسه تتميز وتشترك أو تتشا به كلها لدرجة كبيرة أو صغيرة في نماذج حضارية بذاتها .

٣ ـ أن القبائل التي تسكن المركز الجغرافي للمساحة الحضارية تعتبر النماذج الذي يمثل المساحة من ناحية الاحتفاظ بكل أو بأغلب ماتتميز به المساحة من نماذج .

عن عدد النماذج الحضارية التي تتميز بها المساحة كلا ابتعدنا عن مركزها الجغرافي .

تتميز القبائل التي تقطن حدود المساحة أو بالقرب من هذه الحدود
 بناذج مختلطة من عدد من المساحات الحضارية المختلفة

وقد مثل ويسار لذلك بمنطقة السهول فى أمريكا الشمالية وحيث يتجمع فيها حوالى عشرين نموذجا حضاريا منها :

ا - صيد حيوان البيزون (١) Bison للأكل، دون أية معرفة بالزراعة أو صيد الأسماك.

٢ ـ استخدام الجاود في عمل المساكن .

٣ \_ استخدام الكلاب للجر.

٤ ــ استخدام الأوانى الجلدية دون أى استخدام للاوانى الفخارية أو الأدوات المصنوعة من القش .

ترتیب المساکن عند انشائها على شكل دائرة (معسكرات دائریة)
 الاهتمام بالناحیة العسكریة و الحرب و إنشاء جماعات من الذ کور للدفاع
 التنبوء بالغیب کوسیلة أساسیة لارضاء الآلهة .

٨ \_ استخدام الدروع الدائرية .

٩ \_ عارسة رقصة الشمس كشكل من أشكال الطقوس الدينية .

وقد وجد ويسلر أن كل أو معظم هذه النماذج ممثلة عند إحدى عشرة

١ -- البيزون نوع من البقر البرى

قبيلة تحتل مركز المساحة الحضارية ، ثم تقل هذه النماذج كلما ابتعدنا عن المركز مع استبدال ما يغيب منها بنماذج أخرى غير معروفة عند قبائل المركز ، مثل استعمال الأوانى الفخارية بدلا من الجلدية ، أو ممارسة الزراعة بدلا من الاعتماد كلية على الصيد ، أما القبائل التي تعيش على حدود المساحة فلا تتميز إلا بعدد قليل من صفات المنطقة بالاضافة إلى صفات أخرى من المناطق أو المساحات المجاورة .

ولقد انتشر مبدأ ويسلر هذا واتخذ أساسا لتصنيف الحضارات فى أجزاء أخرى من العالم على أساس هذه المساحات الحضارية كما فعل رالف للينتون فى دراسته لمدغشقر.

ولقد أراد ويسلر أن يضفي على المساحات الحضارية معنى تاريخيا هو ماأطلق عليه المساحات الزمنية على المساحات الزمنية على المساحة الزمنية على أساسين ، أولهما أن الصفات الحضارية تميل إلى الانتشار من المركز إلى جميع الجهات بدرجة واحدة ، وثانيهما أن المدى المساحى لانتشار أية صفة من الصفات يتناسب تناسبا طرديا مع أقدمية هذه الصفة بالنسبة للصفات الاخرى التي انتشرت داخل نفس المساحة ، أى أنه كلما اتسع المدى المساحى كلما كان هذا دليلا على قدم الصفة الحضارية ، فاذا فرض مثلا أنه كانت لدينا صفتان هذا دليلا على قدم الصفة الحضارية ، فاذا فرض مثلا أنه كانت لدينا صفتان من ب .

وحسب هذا الرأى إذن فان الصفات الحضارية كلما بعدت عن مركز الانتشار كلما كان هذا دليلا على قدمها ، وعلى العكس من ذلك تكون الصفات أحدث كلما قربت من المركز الجغرافي للمنطقة . ويكون المركز على هذا الأساس

هو أكثر المناطق تمثيلا للمساحة من ناحية مايتوفر فيه من عدد أكبر من الصفات ، كما تعتبر الصفات فيه أقدم عهدا منها في المناطق الأخرى .

ولقد قو بلت آراء ويسلر بكثير من النقد فيا يتعلق بتحديد تاريخ النماذج الحضارية عن طريق استخدام المساحات الحضارية والمساحات الزمنية ، ومن أهم نقط النقد التي وجهت إلى آرائة :

ا ـــ أن الصفات الحضارية نادرا ما تنتشر من المركز في الا تجاهات المختلفة بدرجة متساوية ، وهذا يناقض فكرة ارتباط مدى الانتشار بالزمن ، فقد يكون هناك من العوامل ما يمنع انتشار بعض الصفات في اتجاهات معينة وقد تعاد مل الجغرافية والاجماعية التي قد تساعد على انتشار صفات معينة وقد تحد في الوقت نفسه من انتشار صفات أخرى ، فقد تنتشر بعض الصفات في اتجاه الطرق التجارية في الوقت الذي يتعثر انتشارها في جهات أخرى تنقصها هذه الطرق التجارية في الوقت الذي يتعثر انتشارها في جهات أخرى تنقصها هذه الطرق ، كما أن هناك من العوامل ما يشجع أو لا يشجع على انتشار بعض الصفات في اتجاهات معينة ، فالزراعة الجافة مثلالا يمكن لها أن تنتشر من مكان السفات في اتجاهات معينة ، فالزراعة الجافة مثلالا يمكن لها أن تنتشر من مكان لآخر إلا إذا توفر الما ولراعية ضعيفا في المناطق الصحر اوية أو شبه الصحر اوية يكون انتشار النماذج الزراعية ضعيفا في المناطق الصحر اوية أو شبه الصحر اوية بيط الانتشار كالطقوس الدينية واللهجات وكل المظاهر اللامادية للحضارات ، بيط العكس من المظاهر المادية كالأدوات والمساكن والأواني والملابس وذلك على العكس من المظاهر المادية كالأدوات والمساكن والأواني والملابس التي يكون انتقالها من مكان لآخر أكثر سرعة وسهولة .

٢ ـــ تجاهل ويسلر أهمية عامل الاختيار في الانتشار الحضاري فالشعوب
 تميل دائما إلى اختيار بعض الصفات التي تناسبها ورفض عدد من الصفات

الاخرى ، هذا بالاضافة إلى أن هناك من الصفات ما يكون مرغوبا فيه في وقت من الا وقات ولا يكون كذلك في وقت آخر .

وعلى ذلك نجد أن النقد الذى وجه إلى ويسلر يقوم على أساس أن عملة الانتشار ليست عملة ميكانيكية بحتة بالنسبة لكل النماذج الحضارية فى كل الأوقات ولكل المجتمعات وانما هى عملية معقدة تخضع لكثير من الدوامل الحضارية والاجتماعية والجغرافية.

# المدرسة الإنجسليرية

استعرضنا في الصفحات السابقة رأى ويسلر الخاص بالمساحات الحضارية والذي يرى فيه أن العالم ينقسم إلى مناطق حضارية تشميز كل منها بتجمع عدد من النماذج الحضارية التي تنتشر داخل حدود كل منطقة ، ويتضح من هذا الرأى أن صاحبه يأخذ بفكرة الانتشار ولكن في حدود معينة تقتصر على منطقة أو مناطق بعينها، وهو بهذا يختلف مع عدد آخر من العلماء الذين يأخذون بفكرة الانتشار أيضا ولكنهم يرون أغلب مظاهر الحضارة في العالم قدانتشر عن طريق الاستعارة من مناطق معينة بالذات وليس عن طريق الاختراع ، كما يرون في الوقت نفسه أن أغلب الاختراعات الأساسية لم تظهر سوى مرة واحدة أو مرتبن على الأكثر ، و نظر الندرة الاختراع في رأى هؤلاء الأنثرو بولوجيين فقد اتجهوا إلى التركيز على عامل الانتشار بل وإلى التطرف في هذه الناحية وذلك حينا عيلون إلى الربط بين أى نموذج حضارى ونموذج آخر إذا ما لمسوا ينها أي تشا به مها كان كل منها بعيداً عن الآخر .

ومن أبرز هذه الآراء المتطرفة ما نادت به المدرسة الانجليزية وعلى رأسها اليوت محميت Elliott smith وبرى W. perry.

يرى سميث في كتابه هجرة الحضارة The Children of the Sun, 1923
ويتفق معه برى في كتابه أبناء الشمس الشميل كتابه أبناء الشمس المعاريخ الانساني، وأن مصر أن المدنية الحقة لم تحدث سوى مرة واحدة في التاريخ الانساني، وأن مصر بالذات كانت مركزا لهذا الحدوث، ثم انتشرت هذه المدنية من مركزها هذا إلى انحاء العالم الأخرى حتى ما كان منها بعيداعن هذا المركز كالمكسيك.

وأمريكا الوسطى، ولقد أمكن تنبع انتشار النماذج الحضارية الهامة التي نشأت في مصر ومنها على سبيل المثال عبادة الشمس وإقامة التماثيل الكبيرة وبناء الاهرامات وتحنيط الموتى والتنظيم الثنائي للمجتمع بين مدنى وديني ، ووضع أهمية كبرى للذهب والجواهر وخلاف ذلك من مظاهر حضارية عيزت بها مصر قديما .ويرى سميث أيضا أنه قبل نشأة وانتشار هذه الصفات المعقدة لم تكن شعوب العالم تعرف سوى الضرورى من المظاهر الحضارية مثل ما هو معروف حاليا بين سكان استراليا الأصليين، وأن انتشار هذه الصفات الحضارية المعقدة قد حدث عن طريق الغزوات المصرية في كل الانجاهات وما كان يصاحبها من ادخال مظاهر المدنية المصرية بصورة جزئية أو بصورة كاملة في يصاحبها من ادخال مظاهر المدنية المصرية المحقدة ، وهذا لم يمنع طبعا أن يكون هناك من الشعوب ما لم تصلها مظاهر هذه المدنية المصرية اطلاقا أو بحون قد وصلتها ثم اندثرت فها بعد .

وإذن فحسب رأى سميث يعتبر العالم كله منطقة أو مساحة حضارية واحدة توضع مصر في مركزها كحضارة أساسية ، فاذا ما وجد تشابه بين المناطق المختلفة كان هذا عن طريق الهجرة والانتشار مهما كان بعد المسافة بينها ، كما هو الحال في النشا به الموجود بين نماذج الحضارة المصرية القديمة والنماذج الحضارية لقبائل المايا Mayas في المكسيك وقبائل الازتك Aztecs في المحسيك أيضا. ويبدو هذا النشا به واضحا بنوع خاص بين الاهر امات المصرية واهر امات المايا والازتك قد واهر امات المايا والازتك قد تأثرت قطعا بالحضارة المصرية عن طريق الهجرة والانتشار على الرغم من طول المسافة التي تفصل بين مصر والمكسيك و بنوع خاص في العصور القديمة وحيث المسافة التي تفصل بين مصر والمكسيك و بنوع خاص في العصور القديمة وحيث المسافة التي تفصل بين مصر والمكسيك و بنوع خاص في العصور القديمة وحيث المسافة التي تفصل بين مصر والمكسيك و بنوع خاص في العصور القديمة وحيث

يضاف إلى طول المسافة صعوبة الاتصال بينهما لعـدم وجود وسائل النقل. والاتصال المتوفرة حاليا .

واليوتسميث رأيه هذا يستبعد امكان قيام مظهر حضارى واحد أوشبيه الآخر في مكانين مستقلين بطريقة تلقائية في كل منهما ، أى دون أن يكون أحدهما معتمدا على الآخر في قيامه ، وأرى أن هذا يعتبر تطرفا واضحا لأن الانسان بطبيعته حيوان مفكر وليس غريبا أن يتحد في تفكيره مع انسان آخر أمام موقف معين أو مشكلة بذاتها ، وقد لا تكون وحدة التفكير ضرورية ولكنها قد تحدث على أى الحالات ، ففكرة الشادوف مثلا كوسيلة لرف ولكنها قد تحدث على أى الحالات ، ففكرة الشادوف مثلا كوسيلة لرف المناء من مكان منخفض إلى مكان أكثر ارتفاعا قد تخطر على بال أى هذه الفكرة ؛ فاذا ظهر أولا في مكان بالذات ثم انتشر منه إلى باقي الامكنة الاخرى ، الأن قد ظهر أولا في مكان بالذات ثم انتشر منه إلى باقي الامكنة الاخرى ، الأن نشأة هذا الاختراع تلقائياً في أكثر من مكان ممكنة ، وما يقال عن الشادوف يمكن أن يقال على كثير من الاختراعات الاخرى كاستعال الاسلحة المختلفة واستخدام القوس مثلا .

ولرالف بيلز Ralph Beals رأى في مسألة النشا به الموجود بين الاهرامات في المناطق الثلاث التي مثل بها اليوت سميث لتوضيح مبدأه في الانتشار الحضارى . يقول بيلز أن النشا به الموجود بين هذه الاهرامات في مصر والمكسيك يعتبر سطحيا إذا قيس بالاختلافات الجوهرية الاخرى كطريقة البناء مثلا ، وحيث تجد أن الاهرامات المصرية مديبة الشكل كما تتميز باحتوائها في داخلها على عدد من الحجرات التي كانت تستخدم مقابر للملوك ، أما الاهرامات المكسيكية عند اللما والازتك فلم تكن مديبة القمة وإنما مسطحتها ، كما كانت هذه القمة الما يا والازتك فلم تكن مديبة القمة وإنما مسطحتها ، كما كانت هذه القمة الما يا والازتك فلم تكن مديبة القمة وإنما مسطحتها ، كما كانت هذه القمة الما يا والازتك فلم تكن مديبة القمة وإنما مسطحتها ، كما كانت هذه القمة الما يا والازتك فلم تكن مديبة القمة وإنما مسطحتها ، كما كانت هذه القمة وإنما مسطحتها ، كما كانت هده والقمة وإنما مسطحتها ، كما كانت هده والقمة وإنما مسطحتها ، كما كانت هده والقمة و إنما والازتك فلم والمراب والمر

المسطحة تستخدم في اقامة المعابد الصغيرة عليها أو لوضع موائد القرابين، هذا وتختلف الاهرامات المكسيكية أيضا في ناحية أخرى هي بناء سلالم خارجية ضخمة للصعود عليها إلى قمة الهرم، كما كانت الاهرامات نفسها صلدة لعدم وجود غرف بها من الداخل إلا في حالات نادرة، ثم يضيف بيلز إلى ذلك أن بناء الاهرامات المكسيكية كان يتم على أساس تشكيل أحد الجبال لكي يأخذ شكلا هرميا، ثم تغطية هذا الجبل بعد ذلك بالاحجار وهذا يخالف طريقة بناء الاهرامات المصرية.

ويرى بياز أن هذه الاختلافات في الشكل والوظيفة تفوق كثيراما يمكن أن يكون بين الاهرامات المصرية والاهرامات المكسيكية من تشابه سطحى، كما توحى بأن الاهرامات المكسيكة ربما تكون قد اخترعت مستقلة عن الاهرامات المصرية (١).

Rolph Beals & Harry Hoijer An Introduction to Anthropology (N. Y., 1954) p. 615

### المدرست الألمانت

تنفق المدرسة الألمانية في تطرفها مع المدرسة الانجليزية وإن كانت أكثر منها اعتدالا ، ومن أبرز من ينضمون إلى هـذه المدرسة وليم شميدت ولا منها اعتدالا ، ومن أبرز من ينضمون إلى هـذه المدرسة وليم شميدت Welhelm Schmidt وفريتزجر ابنر Fritz Graebner . ويطلق على هذه المدرسة الحضارية التاريخية ) .

يرى شميدت في كتابه المترجم إلى الانجليزية بعنوان Historical Method of Ethnology, 1939 أن الانتشار عملية ميكانيكية وهذ الرأى يذكرنا برأى ويسار، الذى سبق أن نقدناه والذى يتجاهل العوامل الحضارية والاجتماعية التي تعمل على قبول أو رفض عملية الانتشار، ولكن مع ذلك نجد أن هذه المدرسة تختلف عن المدرسة الانجليزية في أنها تضع في الاعتبار عملية تقويم التشابه ، بين بعض الصفات المتناثرة والتي تتصل بعضها عن البعض الآخر المسافات الطويلة ، وهذه نقطة اختلاف هامة عن وجهة النظر الانجليزية التي ترى أن التشابهمها كان سطحيا يعتبر دليلا على الارتباط بواسطة الانتشار

ويعتبر رأى المدرسة الحضارية التاريخية رأيا وسطا بين المدرستين السابقتين الامريكية والانجليزية لأنها ترى أن أغلب مظاهر الحضارة الحديثة إن لم يكن كلها ترجع إلى عدد محدود من المصادر الأصلية الموزعة في أماكن مختلفة من العالم القديم ، وفي أزمنة مختلفة من العصور القديمة ،ثم انتشارها بعد ذلك من مراكز النشأة هذه ، وكانت بذلك سببا بطريقة أو بأخرى في نشأة الحضارات المتأخرة ، و نقول أن رأيها رأى وسط لأن المدرسة الأمريكية ترى أن المظاهر الحضارية قد نشأت تلقائيا في مناطق عديدة من العالم هي ماأطلقت عليه المساحات

الحضارية ، بينا ترى المدرسة الانجليزية أن النشأة التلقائية لم تحدث سوى مرة واحدة، في الوقت الذي ترى فيه المدرسة الألمانية أن هناك عدد محدود من المصادر الأصلية ، هذا وتربط المدرسة الألمانية بين وحدة الانتشار ووحدة التاريخ .

ويمكن أن ننقد ما تفترضه هذه المدرسة على أساس أنه لا يوجد أى دليل مباشرة يمكن أن نثبت به وجود هذه النماذج الأصلية في عصور ما قبل التاريخ ، وأن وجودها في هذه العصور لا يمكن أن نلم به إلا عن طريق ما يمكن أن نخرج به من المدراسات المقارنة للحضارات الحديثة أو الحضارات التاريخية ، فاذا ما أخذنا حضارتين في العالم الحديث مهما كانتا بعيدتين عن بعضهما ولاحظنا بينهما نفس النماذج الحضارية ، أعتبرت المدرسة الألمانية أن هذه الوحدة بين النماذج نتيجة لوحدة الانتشار بينهما وبارتباطهما بالتالى تاريخيا ، ويمكن أن تكون المدرسة على حق في ذلك إذا كان الأم فيا يتعلق بيعض النماذج التي تكون قد جاءت عن طريق الانتشار ويكون تمييزها سهلا ، ولكن قد يختلف الأمم في منطقة أخرى تكون تأثرت بنفس النماذج عن طريق الانتشار أيضا ، ولكنها اختلفت عن المنطقة الأولى نتيجة أو تجديدا لها في بعض الحالات ، ويصبح الأمم نتيجة لذلك أن المنطقة بن المنطقة بن المنطقة بن والمناذج الحضارية فيهما تبدو مختلفة .

وأخيرا يسكن أن ننقد هذه المدرسة فى أنها تركز على عملية الانتشار كعملية ميكانيكية دون أن تراعى ما يمكن أن يكون هناك من تعديل مظهرى أو وظيفى للماذج المستعارة ، هذا علاوة على أن أية بيانات تاريخية يمكن الحصول عليها لا يمكن لها إلا أن تزيد معلوماتنا عن الحضارة ولكنها لا تفسر بالضرورة نشأتها أو تحدد الظروف التى تنسبب فى التغير الحضارى .

وبهذا نكون قد استعرضنا آراء مدارس الانتشار الحضارى الثلاث، الامريكية والانجليزية والالمانية، وواضح من هذا العرض أنه على الرغم من اختلاف آراء هذه المدارس حول طريقة الانتشار إلا أنها تتفق كلها فى التركيز على الانتشار كعامل فى بناء الحضارة، كما أنها تتفق أيضا فى معارضتها لمدرسة التطور الحضارى فى أنها تعتبر التاريخ هو العامل الأساسى لتفسير المظاهر الحضارية وأن أية حضارة لا يمكن فهمها إلا إذا عرف تاريخها أو أمكن تخيله على الأقل:

# النسالابغ المد أالوظي في

- distrike .
- اساس النظرية الوظيفية
   نقد الدرسة الوظيفية

# المدرأالوظتيني

#### Functionalism

#### : aus

لم يكن علماء الأنثروبولوجيا الوظيفيون من أمثال راد كليف براور وبرونيسلو مالينوفسكي (١) وغيرهما هم أول من نبه الأذهان إلى التحليل الوظيفي الفلواهر الاجتماعية وإنما سبقهم إلى ذلك علماء آخرون رائدون في هذا المجال وعلى رأسهم هربرت سبنسر الذي اعتبر المجتمع كائنا عضويا وظيفيا كما اعتبر تطوره بذلك امتدادا للتطور العضوى ، وأن اختلافه البنائي كما ازداد وتعقد كما ازداد وتعقد بالتالي الاعتماد الوظيفي المتبادل بين أعضائه . وسبنسر بهذه الآراء يكون قد نبه إلى استخدام مفهومي البناء والوظيفة في الأنثروبولوجيا الاجماعية على الرغم مما وجه إليه من نقد بسبب اعتباره المجتمع كائنا عضويا .

وكما نبه سبنسر إلى هذا المفهوم الوظيني نجدعالما آخر وقد توسع في استخدام هذا المفهوم وركز على اصطلاح الوظيفة بالذات في تحليله للظواهر الاجتماعية ، وهو العالم الفرنسي اميل دوركايم Durkheim .

(۱) مالينوفسكي هو أحد مؤسسي المدرسة الوظيفية ، ولد في سنة ١٨٩٤ وتوفيسنة المحتال المحت

والواقع إن تفكير أميل دوركايم ودراسته العميقة للظواهر الاجتماعية عامة يعتبران تقطة تحول هامة في تاريخ الانثرو بولوجيا الاجتماعية و بنوع خاص ما تعلق بهذا التفكير من نظريات عامة نجدها واضحة في كتبه الثلاثة الآتية:

- 1 ~ De la Division du Travail Social, 1893.
- 2 Les Règles de la Méthode Sociologiquie, 1895.
- 3 Le Suicide, 1897.

وتتمبر هذه الكتب الثلاثة بابراز ناحية هامة في علم الاجتماع اشتهر بها أميل دوركايم، وتتخلص هذه الناحية في أن الظواهر الاجتماعية لا يمكن لها أن تتأثر إلا اجتماعيا ، كا لا يمكن تفسيرها إلا على أسس اجتماعية . ولقدظهر اصطلاح Sociologism ليعبر عن هذا المعنى الذي كان له أثره الواضح في توجيه الاذهان إلى الوظيفة والبناء الاجتماعي، وهاتان الناحيتان تمثلان روح المدرسة الوظيفة الانثرو بولوجية وأهم ما ركزت عليه، وكان لاميل دوركايم أثره الواضح على كل من راد كليف براون وبرونيسلو مالينوفسكي حتى يمكن أن نقول أن مؤسس المدرسة الوظيفية هو اميل دوركايم ولكن بطريق غير مباشر.

ويعتبر ظهور المبدأ الوظيفى رد فعل للدراسات الانثروبولوجية التى تميز بها القرن التاسع عشر ، إذ كان ظهور هذا المبدأ الوظيفى ضرورة لتحاشى نقط الضعف التى تميزت بها دراسات القرن التاسع عشر والتى يمكن اجمالها فها يلى:

١ - اتجهت هـذه الدراسات إلى اعتبار الحضارة، أية حضارة، لا تخرج

عن كونها تجمعاً لعدد من النماذج الحضارية التي تختلف في النشأة والتاريخ، وأن تجمع هذه النماذج ليس إلا نتيجة لتتابع الاحداث التاريخية، دون أن تهتم هذه الدراسات بتوضيح العلاقة الوظيفية بين هذه النماذج أو بالتجمعات الحضارية.

٧ — كان علماء القرن التاسع عشر يحصلون على البيانات التى يريدونها عن المجتمعات المجتمعات المجتمعات المجتمعات المجتمعات ودون أن يعيشوا فيها ، وكانت طبيعة دراستهم تسمح بذلك لأنهم كانوا يعالجون موضوعات كالعادات أو التصرفات الحضارية الاخرى ، ويحاولون تصنيفها وتوضيح أوجه الشبه والاختلاف فى هذه العادات أو التصرفات بين مجتمع وآخر ، أو توضيح مراحل التقدم فى المجتمع الانسانى . ولم تكن هذه الدراسة و بهذه الطريقة تكفى اطلاقا ، لأن أى مظهر اجتماعى سواء أكان عادة أو عقيدة أو نظاما لا يكون ذا معنى إذا درسناه بعيدا عن الكل الاجتماعى الذي يوجد فيه .

٣ — اتجهت هذه الدراسات إلى استخدام طريقة المقارنة كوسيلة لاعادة بناء التسلسل التاريخي عندما لا تتوفر الوثائق التي تسمح بهذا البناء ، كانوا يلجأون في ذلك إلى مقارنة عدة صور من عادة معينة أو نظام معين تكون قد جمعت عشوائيا من انحاء متفرقة من العالم .

وعلى أساس نقط الضعف السابقة ظهر المبدأ الوظينى الذي يرى أن مثل هذه الدراسات غير كاف لانها تقوم على تجزئة النسق الاجماعي في الوقت الذي يجب أن يدرس فيه هذا النسق ككل وفي نفس المكان الذي يوجد فيه . ومن هنا يبرز علم الانثروبولوجيا الوظيفية بأهم فكرة ارتبطت به ، وهي فكرة النسق الاجتماعي Social system وضرورة دراسة الحياة

الاجتماعية للمجتمعات البدائية بطريقة منظمة وكاهى موجودة فعلا فى المجتمعات الحاضرة ، وهذه هى أبرز النواحى التى تميز بين الانثرو بولوجيا الاجتماعية فى القرن العشرين وبين الاثنولوجيا فى القرن التاسع عشر ، وهى الناحية التى تتمثل فى عدم تجزئة الناحية موضوع الدراسة عن الوسط الاجتماعى ككل ، كا تتمثل أيضا فى الجمع بين الدراسة المكتبية والدراسة الميدانية وعلى أن يقوم الباحث بجمع البيانات بنفسه أو باشرافه .

أما فيما يتعلق بطريقة المقارنة فقد الجهت في الدراسات الوظيفية اتجاها يختلف عنه في الدراسات الاثنولوجية ، اتجاها يتفق مع ما تراه المدرسة الوظيفية من أن النسق الاجتماعي حقيقة أساسية وأن النشاط الاجتماعي بحدد على أساس وظيفته في هذا النسق الاجتماعي ، فاذا ما قورنت النظم كان على هذه المقارنة أن تقوم على أساس أن هذه النظم جزء من النسق الاجتماعي وعلى أن تكون المقارنة لهذه النظم في علاقتها بالكل الاجتماعي للمجتمعات التي توجد فيها وعلى هذا الاساس فعلم الانثرو بولوجي الحديث لايقارن العادات نفسها وإنما يقارن العادات في صلتها بنسق اجتماعي معين،أي أنها مقارنة تركز على العلاقات يقارن العادات في صلتها بنسق اجتماعي معين،أي أنها مقارنة تركز على العلاقات التي تربط هذه العادات وليس على العادات نفسها ، ذلك لأن العادات قد تتحد أو تنشا به في مظهرها إلا أنها تحتلف اختلافا واضحا من ناحية وظيفتها في النسق الاجتماعي ، ويمكن أن نمثل لهذه الناحية باحتفالات الموالد في مصر ، النسق الاجتماعي ، ويمكن أن نمثل لهذه الناحية باحتفالات الموالد في مصر ، وحيث نجد أن مظهرها ترفيهي في الوقت الذي نجد لها فيه وظيفة دينية .

وثمة ناحية أخرى يختلف فيهاعلم الانثرو بولوجيا الاجتماعية عن الاثنولوجيا وهي موقف كل منهما من طبيعة النسق الاجتماعي نفسه ، وما يصاحب هذا الموقف من اختلاف نظرة كل منهما إلى الاتجاه التاريخي والدراسات التاريخية ،

فالوظيفيون يعتبرون الانساق الاجتماعية أنساقا طبيعية تخضع لقواعد اجتماعية معينة ، وهذا الاعتبار يستبعد بالتالى وجود أية صلة علمية بينها وبين تطورها التاريخي . وهذا يعني أنه ليس من شأن الانثرو بولوجيا الاجتماعية تتبع مراحل التطور التاريخي للمجتمع موضوع الدراسة لان الالمام بهذه الناحية لن يساعد في شيء على فهم وظيفة هذه النظم ، وهذه الفكرة تعبر عن منطق الوظيفيين وإيمانهم بأن المجتمعات أنساق طبيعية وأن دراسة تاريخها لا يفيد في شيء في دراستها علميا .

وجما سبق نرى أز المذهب الوظيفي يتجه إلى اعتبار أية حضارة كلا وظيفيا متكاملا Functianning Integrated Whole وهي أشبه ما تكون بذلك بالكائن العضوى ، ولا يمكن والامر كذلك فهم أى جزء من هذا الكل إلا في صلته بالكل نفسه ، فوظيفة أى نموذج حضارى في النظام الاجماعي أو النسق الاجماعي ككل هي التي تفسر و توضح حقيقته ، وعلى هذا الاساس فلا يمكن فهم النموذج الحضارى عن طريق تتبع تاريخ نشأته أو انتشاره وإنها بواسطة الطرق التي يتأثر بها والطرق التي يؤثر بها في العناصر التشاره وإنها بواسطة الطرق التي يتأثر بها والطرق التي يؤثر بها في العناصر التأريخي في دراسة الحضارة ، وانه بدلا من الرجوع إلى التاريخ يجب أن تدرس الحضارة في وجودها في فترة زمنية معينة وليس في حدود نموها التاريخي او التطوري، وان تفسير الحضارة نفسها لا يكون إلا عن طريق الوظيفة الأخيرة التي تفسر وجودها بين الناس .

### أساس النظرت الوظيف

إذ استعرضنا وجهة نظر مالينوفسكى فى هذهالناحية نجد أنه لايرى فىذلك أية مشكلة تاريخية أو مشكلة تطورية فهو يعتبر أن الحضارة بالنسبة للمذهب الوظيني تمثل كل ما يحتويه المجتمع منعقائد ومبادى، وعادات وأدوات تكون فى مجموعها الجهاز الذى يوجد فيه الانسان فى وضع لابد معه أن يكيف نفسه مع هذا الجهاز الكلى لكى يحقق حاجاته الضرورية ، ويقول مالينوفسكى فى هذا المعنى:

"To the functionalist, culture, that is the whole body of implements, the charters of its social groups, human ideas, beliefs and customs, constitutes a vast apparatus by which man is put in a position the better to cope with the concrete, specific problems which face him in his adaptation to his environment in the course of the satisfaction of his needs."(1)

ويرى مالينوفسكى أن النظرية الانثرو بولوجية يجب أن تقوم على أساس من الحقائق البيولوجية فمن البديهيات أن الكائنات الانسانية يجب أن تتغذى وأن تتناسل وأن تتزود بالمأوى والهواء وعناصر الراحة والنظافة التي يمكنهاعن طريقها مواصلة حياتها ،ولكى يتمكن الجنس البشرى من أن يستمر ، ولايرى مالينوفسكى كا يرى غيره من أمثال دوركايم ضرورة فصل علم وظائف الأعضاء عن علم الاجتماع لأن هذا الفصل من وجهة نظره مستحيل ، فالانسان على الرغم من أنه حيوان إلا أنه حيوان لايعيش على أساس من الدوافع الجسمية

Br. Malinowski, the Dynamics of Culture Change (1)
(New Haven, U. S. A., 1949) p. 42

فقط وانما على أساس من هذه الدوافع الجسمية مختلطة أو معدلة في الوقت نفسه بالدوافع الحضارية ، فالغذاء الذي يعيش عليه سكان وسط استراليا أو جماعات البوشمن الافريقية لايصلح للاوربى ، فاذا ما أراد الاوربى أن يعيش على هذا الغذاء كان لابد أن يصاحب ذلك تعديل في تركيبه الجسمي عن. طريق بعض العمليات الثانوية الشاقة ، ومايتعلق بالغذاء يمكن تطبيقه علىعملية استمرار النوع أو التكاثر الانساني ، وهذه العملية لايمكن أن تتم في المجتمع الانساني عن طريق مجرد الاتصال العفوى بين الذكر والانثى وانما يكون ذلك عن طريق هذا النظام الحضارى المعقد الذى نسميه الزواج ، وإذن. فالقرابة والاتصال الجنسي أشياء لاتحددها الدوافع الجثمانية وحدهما وانما يكون. ذلك في ترابط هذه الدوافع بالظروف الحضارية بقصد تحقيق الرفقة والتعاون. الاقتصادى وتحقيق الوضع الاجتماعي والاتفاق الروحي . وإذن فالدافع الجنسي. لآيكني وحده لتزويدالمجتمع بأفراد جدد لأن تحقيق هذا يخضع لعدد منالنواحي الحضارية الأخرى التربوية والاقتصادية والقانونية والخلقية وغيرها . وما يقال عن الدافع الجنسي يمكن أن يقال أيضاعلى العمليات البيولوجية الأخرى كالتنفس. وهضم الطعام والنوم والتعرض للشمس والرياح والتي نراها في النوع الانساني وقد دخل فى تعديلها عدد المظاهر الحضارية البحته

وعلى أساس وجهة نظر مالينوفسكى السابقة تبدو الحضارة كجهاز مكيف، ضخم يقوم عن طريق التعويد وتزويد المهارات وتعليم المعايير وتنمية الاذواق بمنزج التربية بالاتجاهات الطبيعية « Amalgamales nurture with Nature » ونجد أنفسنا بذلك أمام كاثنات لايمكن تحديد ساوكها بالدراسة التشريحية أو أو الجسمية فقط وانما بالدراسة الاجتماعية أيضا . وهذا يعنى أن الانسان يختلف عن الحيوان لأنه لا يحقق حاجاته الجسمية بطريق مباشر ، فالانسان المناف

مثلالا يحصل على غذائه بما هو موجود فى الطبيعة بطريقة مباشرة ، وانها عن طريق عدد من العمليات البسيطة أو المعقدة تتمثل فى الاستغلال الاقتصادى البيئة التى يوجد فيها ، وهذه ناحية واضحة حتى بين أبسط الشعوب التى تعيش على الجمع والتى تنظم طرقها فى استخراج الجذور والبحث عن الحيوان والثمار التى تأكلها والتى تحصل على غذائها وتوزعه وتستهلكه فى جماعات منظمة ونفس الظاهرة نجدها عند الانسان عندما نجدة يؤمن نفسه ضد الرياح وحرارة الشمس بتصرفات حضارية معينة . كما يحمى نفسه من البرد باشعال النبران أو ارتداء الملابس ، هذا بالاضافة إلى أن الانسان لا يعالج مشاكله منفردا وانما ينتظم داخل اسرة معينة ويعيش فى مجتمع له دستوره القبلى ويعترف بمبدأ السيادة والقيادة التى تحددها جميعا المواثيق الحضارية .

ويحصل الانسان على المهارات والخبرات الفنية ويمارس تنظيمه الاجتماعي على أساس تميز به وحده دون سائر الكائنات الحية، ويتمثل هذا الاساس فى استخدام الرموز، وهذه الناحية جعلت للانسان وضعا خاصا فى المملكة الحيوانية ، وقد ساعده على ذلك ما تميز به من تركيب مخى خاص اختلف به عن سائر الحيوانات الاخرى و تعتبر اللغات هى أبرز أشكال الرموز التي يستخدمها الانسان ، كما يعتبر التفكير المعنوى أو المجرد عجلة المعرفة والعقيدة وأساس أى تنظيم يمارسه الانسان ، ومن خلال استخدام اللغة يمكن للعادات وللمهارات أن تستمر من جيل لآخر ، كما يمكن للجيل الحاضر أن يتجنب الاخطاء التي مر بها الجيل السابق فيستفيد بذلك ويوفر على نفسه كثيرا من الجهد والوقت.

ويلخص لنا مالينوفسكي كل ماسبق في هذه السطور التالية :

"We have started from the axiom that culture is an instrumental reality, an apparatus for the satisfaction of fundamental

needs, that is, organic survival, environmental adaptation, and continuity in the biological sense. to this we have added the empirical corollary that, under conditions of culture, the satisfaction of organic needs is achieved in an indirect, round-about manner man uses tools; covers himself with clothes, and shelters himself in caves or huts, windshields or tents. He uses fire for warmth and for cooking. In this, he transforms his anatomical endowments in all his contacts with the phisical milieu. He does this not alone but organized into groups. Organization means the tradition of skills, of knowledge, and of values. "(1)

وكل ماسبق يدفعنا إلى القول أن التحقيق الحقارى أو الاستجابة الحفارية لهذه الحاجات البيولوحية الاساسية قدفرض على الانسان عددا من الضرورات في الثانوية التى انبثقت عن هذه الحاجات الانسانية . وتتمثل هذه الضرورات في عدد من النواحي ابرزها نشأة نوع من التنظيم الاقتصادى ، بسيطا كان أو معقدا ، ومثل هذا التنظيم لاغنى عنه لاى مجتمع انسانى ، وهو يضم فى العادة عددا من القواعد التقليدية والفنية وانساقا للملكية وطرقا لاستخدام واستهلاك عددا من القواعد التقليدية والفنية وانساقا للملكية وطرقا لاستخدام واستهلاك الأشياء . ويؤمن الاتجاء الوظيفي بأهمية الدراسة المقارنة وضرورة دراسة انساق الانتاج والتوزيع والاستهلاك حتى في أكثر المجتمعات بدائية ، على أن تتجه هذه الدراسة أساسا إلى معرفة المبادىء التي تقوم عليها ظواهر كالملكية، وبنوع خاص ملكية الاراضى ، وتقسيم العمل والثروة وقيمة الاشياء ، والقيمة هنا هي المحرك الأساسي للجهود الانسانية المنظمة والمبدأ الذي يحث أفراد المحتمع على التعاون والانتاج وتحقيق الثروة وما يحيط بكل هذا من عقائد

دينية وعاطفية ، وكل هذا نجده فى المجتمعات الانسانية جميعا حتى تلك التى لاتزال فى أولى مراحل تقدمها .

ومن الضرورات الثانوية التى انبثقت عن الحاجات الأساسية وأخدت طابعاً عالميا أيضا ، تلك الضرورة التى توصف بأنها معيارية ، فالأنسان يمكنه أن يتحكم فى البيئة التى تحيط به عن طريق التعاون ، وحياة التعاون تعنى الحياة المشتركة ، وكل من التعاون والحياة المشتركة يتطلب التضحية والعمل المشتركة وتفضيل المصلحة المتبادلة على المصلحة الفردية ، ونجد اجمالاأن التعاون والحياة المشتركة يتطلبان تحديد قواعد معينة لتنظيم السلطة والفبط الاجماعي بقصد تنظيم الدوافع الجنسية واستخدام الطعام وامتلاك الثروة وارضاء حاجة الانسان الى النجاح . وعلى ذلك فقد كان تحديد مرتبة الانسان أو وضعه في مجتمعه ، وألى النجاح . وعلى ذلك فقد كان تحديد مرتبة الانسان أو وضعه في مجتمعه ، والنسان والتي لا بد قد عرفها في أقدم مجتمعاته ، وإن كانت كل هذه المظاهر قد الربطت في المجتمعات الانسانية الأولى بالسن والنوع ومركز الأسرة وهي أسس قد تغيرت في كثير من المجتمعات الحاضرة .

وتنحصر السلطة دائما في رئيس الأسرة وكبار السن فى العشيرة أو فى قائد جماعة السحر أو الجماعة التوتمية ، وكانت القواعد القبلية تدور حول مبادى هامة تتمثل فى كل ما يتعلق بالعمل المشترك والزواج والأبوة والتنظيم الاقتصادى والطقوس الدينية . وهكذا نجد أن المظهر المعيارى القانوني للمجتمع هو الضرورة الثانية التى انبئتت عن الحضارة .

أما الضرورة الثالثه التي يراها مالينوفسكي فهي ما تسمى بالتنظيم السياسي . والتي تقترن دائما بشكل أو بآخر من القهر أو السلطة بقصد تأمين الأفراد داخليا وتأمينهم ضد العدوان عليهم من الخارج، وما من مجتمع فى العصورالقديمة أو الحديثه إلا وقد وضع لنفسه تنظيما معينا بقصد حمايته داخليا وخارجيا.

وأخيرا يناقش مالينوفسكى الضرورة الرابعة التى تفرضها الحضارة على المجتمعات الانسانية وهى تلك التى تتعلق بالثقافة والتعليم ، وتضم كل ما تعلق بالطرق والوسائل التى يمكن بها للتراث الاجتماعى من أن ينتقل من جيل لآخر ، و بتطلب منا الاتجاه الوظيفى فى دراسة هذه الضرورة البحث فى عدد من النواحى التى تتصل بها مثل دراسته تاريخ الحياة وجماعات اللعب وحفلات التنصيب والتدريب على الحرف وقواعدها والمعايير الاجتماعية .

هذا ولا تقتصر الضرورات الحضارية من وجهة نظر مالينوفسكي على هذه الضرورات الأربعه فقط وإنما هذه هي أظهرها فقط، لأن هناك ضرورات حضارية أخرى كثيرة تقوم إلى جوار هذه الضرورات الرئيسية .

وهكذا نجد أن مالينوفسكي قد ربط في دراسته بين حاجات الانسان البيولوجية وبين مظاهره الحضارية والتي لاتخرج عن كونها إستجابة أوضرورة لتحقيق هذه الحاجات، وواضح أن هذه الضرورات الأربع التي حددها مالينوفسكي لاتختلف كثيرا عن النظم الاجتاعية الرئيسية التي تتبيز بها المجتمعات الانسانية عامة، قديما وحديثها.

ويشترك راد كليف براون مع مالينوفسكي في أن الانثرو بولوجيا الاجتماعية تخضع للقوانين الطبيعية ، وفي توجيه الاهتمام إلى ضرورة دراسة وظيفة الحضارة وفي استبعاد التاريخ كوسيلة لفهم أية ظاهرة حضارية ، أما اختلافهما عن بعضهما فيتمثل في أن راد كليف براون يركز اهتمامه على دراسة المجتمع أكثر من تركيزه على الحضارة ذلك لانه يرى أنه حين يتكلم عن التكامل الاجتماعي يفترض

أن وظيفة الحضارة ككل هي ربط أفراد الكائنات البشترية وتوزيعهم في أبنية اجتماعية تتمتع بدرجةمعينة من الثنات والاستقرار، أي في أنساق ثابتة تتألف من جماعات وزمر تحددعلاقة هؤلاء الأفراد بعضهم ببعض وتنظيمها ، كما تحدد علاقتهم بالبيئة الطبيعية مما يدعو فى النهاية إلى قيام حياة اجتماعية متماسكة.

ويتضح لنا مدى اهتمام راد كليف براون بدراسة المجتمع نفسه عند ما نجده يستبعد إمكان قيام عالم مستقل للحضارة ، وهو يسأل إن كان فى الامكان. قيام علم للحضارة ، ثم يرد على هذا السؤال بقوله ،

"You cannot have a seience of culture. You can study culture only as a characteristic of a social system. Therefore, if you are going to have a science, it must be a science of sociale systems." (1)

ويبرر رادكليف براون هذا الاتجاه بأننا إذا إفترضنا وجود علم للمجتمع فان المشكلة الأولى التي تواجه هذا العلم هي ماتعلق بدراسة طبيعية الترابط الاجتماعي Social Coaptation وما يتعلق به من مجموعة العلاقات التي تربط بين الافراد والتي يطلق عليها في مجموعها « البناء الاجتماعي» ، كما يرى أن الترابط الاجتماعي في أي مجتمع عن كونه توحيداً لسلوك الأفراد في المجتمع . ويميز رادكليف براون بينهذا التوحيدفى المجتمع الانسانى والمجتمع الحيوانى، فيرى أنه يأتى في المجتمع الحيواني عن طريق الغريزة ، أما في المجتمع الانساني فيكون عن طريق الحضاره ، وعلى ذلك فلا يمكن معالجة أى من البناء الاجتماعى أو الحضارة علميا إذا فصلناهما عن بعضها.

وينتهى رادكليف براون إلى أنه على الرغم من إمكان قيام دراسات علمية لبعض المظاهر الحضارية ، كاللغة أوالدينأو التكنولوجني ، إلاأنناإذا أردنا الخسروج بتعميمات عن هذه المظاهر ما أمكن لنا أن نصل إليها إلا على أساس صلة كل من هذه المظاهر بالبناء الاجتماعي الذي يعمل على استمرار الحضارة نفسها .

ويرى راد كليف أن المجتمع كالكائن العضوى يتكون من أعضاء أو أجزاء تعتمد على بعضها وتتداخل وظائفها معا ، وكما تعتمد وظائف أجزاء الكائن العضوى على بعضها لكى يعيش ككل، فإن القواعد والنظم التى توجد فى المجتمع تساهم هى الأخرى فى بقاء واستمرار الكائن الاجتماعى ، وهذه هى الوظيفة الأساسية إن لم تكن الوحيدة لهذه القواعد والنظم ، وهى فى مجموعها تؤكد بقاء المجتمع نفسه .

وإذن فراد كليف براون لا يحاول كما فعل مالينوفسكى تفسير المجتمع أو الحضاره بالرجوع إلى أساس بيولوجى ، وأنما نجده قد اهتم بدلا من ذلك بالدراسة المقارنة للمجتمعات نفسها كموضوع فى حد ذاته للأنثرو بولوجيا الاجتماعية، كما آثر فى الوقتُ نفسه أن يبتعد كما فعل مالينوفسكى عن كل من الاتجاهين. التاريخي والتطورى .

وقد اعتمد رادكليف براون للوصول إلى غايته على : .

الوصف الدقيق لوظائف البناء الاجتماعي كما توجد هذه الابنية في.
 أجزاء مختلفة من العالم، أي وصف القواعد والنظم التي توجد في المجتمعات.
 الانسانية مع الاهتمام بدورها في مساندة البناء الاجتماعي وبقائه.

٢ -- محاولة الوصول إلى القوانين الهامة التي تختني وراء الظواهر الاجتماعية .
 بطرق علمية تسير جنبا إلى جنب مع تلك التي تختني وراء الظواهر الطبيعية .

## ن تق المك أالوظيني

إذا أردنا أن ننقد المدرسة الوظيفيه فلابد أن يكون هذا النقد على ضوء موقف هذه المدرسة من المدرسة السابقة لها وهى المدرسة التطورية لان ظهور المدرسة الوظيفية كان رد فعل لما نادت به المدرسة التطورية بل إن المدرسة الوظيفية قد قامت لكى تتجنب العيوب التي صاحبت الدراسات التطورية والتي سبق أن أشرنا إليها في فصل سابق من هذا الكتاب . وإذن فا إلى أى مدى وفقت المدرسة الوظيفية في هذه الناحية ؟

ونقدنا إذن لن يخرج عن أن يكون إجابة على هذا السؤال ومقارنة بين آراء كل من المدرستين ، وفي سبيل هذه المقارنه نجد أن المدرسة التطورية إذا كانت قد ركزت على أهمية الجانب التاريخي في الدراسات الانثرو بولوجية فان المدرسة الوظيفية قد استنكرت هذا الاتجاه لعدم أهميته من وجهة نظرها في دراسة النسق الاجماعي ، ونحن إذن أمام اتجاهين ليس من السهل أن نحدد أيها أصحولكن من الواضح أن أية دراسة تتعلق بالمجتمع تسكون أكثر اكتالا لو صاحبها الاساس التاريخي لموضوع الدراسة ذلك لأن عرض الاساس التاريخي بجعلها أكثر وضوحا هذا علاوة على أن الجانب التاريخي ربما أمكن بواسطة تفسير بعد النواحي التي قد تكون غامضة أو غير واضحة وقت قيام الدراسة ، والمعروف أنه ليس أفضل من التاريخ في القاء الضوء على الحاضر وتفسيره .

والموضوع إذن هو موضوع التطرف الذي تتميز به كل من المدرستين ، تطرف أمحو الاتجاء التاريخي في حالة المدرسة التطورية وتطور نحو الاتجاء الوظيني في حالة المدرسة الوظيفية ، فالمدرسة التطورية كان كل ما يهمها هو تتبع . النظام الاجتماعي موضوع الدراسة منذ نشأته حتى اليوم الذي تقوم فيه الدراسة ، وعلى ذلك كان البحث يمتد ليس فقط إلى أقدم عصور التاريخ بل وإلى عصور ما قبل التاريخ أيضًا، تلك العصور التي نشأت خلالها النظم الاجتماعية الأساسية على الأقل وهي النظم التي ركز عليها العلماء التطوريون مثل نظم الزواج والأسرة والدين ، وكان حسب الباحث منهم أن يصل إلى تطور النظام حتى إذا كانت النتائج التي يتوصل إليها مما ينقصها الاثبات العلمي الصحيح .

أما عن رأى المدرسة الوظيفية عن الاتجاه التطورى السابق فهو أنه جهد ضائع لا فائدة منه ، إذ ما فائدة الكشف عن مراحل تطور النظام الاجتماعى ؟ أليس من الأفضل أن نكشف عما يؤديه النظام الاجتماعى من وظائف فى الوقت الحاضر كجزء من كل اجتماعى عام هو البناء الاجتماعى أو النسق الاجتماعى ؟ ومن هنا جاء اهتمام المدرسة الوظيفية بالبناء الاجتماعى فى دراستها للنظم الاجتماعية .

وإذا استعرضنا كلا من الاتجاهين السابقين وجدنا فعلاأن الدراسة الوظيفية أكثر عمقا وأكثر ممارسة للأساوب العلمي، أولا من ناحية تجاهلها البحث في نواح ترجع إلى عصور ما قبل التاريخ وما ينقصها تبعا لذاك مما يعمل على إثباتها أو تدعيم النتائج التي يتوصل إليها، وثانيا من ناحية التركيز الدراسات الميدانية وهي ناحية لم تكن قد استكملت تماما بين علماء المدرسة التطورية .

ولكن مع ذلك يمكن أن تؤخذ على المدرسة الوظيفية نقط الضعف التالية : ا - ركز الوظيفيون اهتمامهم على دراسة البناء الوظيفي للمجتمع والعلاقات السائدة في داخله دون أن يضيعوا أي وقت لتحليل الأساس أو التطور التاريخي أو البحث عن العلاقة التي تربط نماذج حضارية معينة في مساحة معينة بمثيلتها في مساحة أخرى اكتفاء بدراستهم المركزة للتصرفات الحضارية في مجتمعات بذاتها اختاروها لهذا الغرض .

٧ — يمكن للدراسات الوظيفية أن تعتبر نوعا من التشريح الاجتماعى والفسيولوجي، ولكنه تشريح تنقصه الصلة بعمليات النشأة والتكوين والتطور، وهذه كلها نواحى تهتم بها العلوم الاخرى عامة ، ويكفى أن نعلم أن هذه النواحى الثلاث هي أساس الدراسة في علم الانثر بولوجي الجسمى ، فهل ننسكر على هٰذا العلم مجال دراسته اكتفاء بامكان دراسة الانسان الحالى بالوضع الذي هو عليه دون الرجوع إلى ما كان عليه هو وأجداده فيا مضى أو أن نتجاهل الدراسات والانجاث التي تقوم على بقايا الانسان القديم لانها لا تفيدنا في شيء في دراسة الانسان المعاصر ؟ الواقع ان الانثرو بولوجيا الاجتماعية يجبأن تضع في دراسة الانسان المعاصر ؟ الواقع ان الانثرو بولوجيا الاجتماعية يجبأن تضع في اعتبارها أيضا هذه العوامل التاريخية .

۳ - يؤخذ على المدرسة الوظيفية أيضا فشلها فى ناحية أخرى تتمثل فى عدم تحديد أى العوامل أساسى وأيها ثانوى فى العملية الوظيفية وذلك حيما نجد بعض الوظيفيين يركزون على أهمية عوامل معينة ويتجاهلون نواحى أخرى ، فقد يركزون مثلا على أهمية نظام القبيلة أو نظام النسب فى العملية الوظيفية المتنظم الاجتماعى ويتجاهلون فى الوقت نفسه عوامل أخرى كالنشاط اليومى الذى يقوم به أفراد الجاعة فى الزراعة أو الرعى ، وهنا نعود فنقول أنه اذا أراد الوظيفيون أن يضعوا أساسا لما هو رئيسى وما هو ثانوى

فى البناء الحضارى لتتطلب الأمر الاهمام بعملية التغير وما تتطلبه دراستها من وضع أهمية للملاقات التاريخية بالتالى.

والنقد السابق وإن كنت قد عرضته في ثلاث نقط فان ذلك من قبيل التوضيح والتبسيط فقط لان النقط الثلاث إنما تدور كلها في الواقع حول ناحية واحدة هي خطأ المدرسة الوظيفية في تجاهلها للأساس التاريخي في دراستها للظواهر والنظم الاجتماعية.

مطبعة وارنسرً الثقافة ١٢ ثاع فعل مندونت بالنبالة



1.4.79